* Pewne partie tego podręcznika mogą się nieco różnić od telefonu, w zależności od zainstalowanego oprogramowania lub dostawcy usług.

SAMSUNG

ELECTRONICS

DWUPASMOWY TELEFON GPRS SGH-X600

World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.: GH68-04432A
Polish. 01/2004. Rev. 1.1

Spis treści

Informacje podstawowe **7**

Rozpakowywanie telefonu **9**

Twój telefon **10**

Budowa telefonu 10
Wyświetlacz 13
Podświetlenie 16
Lampka pracy 16
Aparat 17

Wprowadzenie **18**

Wkładanie/wyjmowanie karty SIM 18
Wkładanie/wyjmowanie/ładowanie baterii 19
Włączanie/wyłączanie telefonu 23
Wybieranie funkcji i opcji 24
Blokowanie lub odblokowywanie klawiatury 26

Połączenia **27**

Nawiązywanie połączenia 27
Kończenie połączenia 30
Odbieranie połączenia 30
Odrzucanie połączenia 30
Regulacja głośności 31
Dostęp do opcji w czasie trwania połączenia 31
Korzystanie z zestawu słuchawkowego 38

Wprowadzanie tekstu **39**

Zmiana trybu wprowadzania tekstu 40
Korzystanie z trybu T9 41
Korzystanie z trybu ABC 43
Korzystanie z trybu symboli 45
Korzystanie z trybu numerycznego 45

Korzystanie z menu **46**

Uzyskanie dostępu do funkcji menu 46
Lista funkcji menu 47

Książka telefoniczna 53

Szukaj nazwy *(Ks.tel. 1.1)* 53
Dodaj pozycję *(Ks.tel. 1.2)* 56
Szybkie wybieranie *(Ks.tel. 1.3)* 57
Kopiuj wsz. nr do telefonu *(Ks.tel. 1.4)* 59
Wyślij pozycje przez IrDA *(Ks.tel. 1.5)* 60
Usuń pozycje *(Ks.tel. 1.6)* 62
Własne numery *(Ks.tel. 2.1)* 63
Grupy dzwoniących *(Ks.tel. 2.2)* 64
Stan pamięci *(Ks.tel. 2.3)* 65
Lista usług *(Ks.tel. 3.1)* 65

Wiadomości 66

Wiad. tekstowe *(Menu 1.1)* 66
Wiad. graficzne *(Menu 1.2)* 72
Poczta głosowa *(Menu 1.3)* 83
Wiad. własne *(Menu 1.4)* 84
Wiad. sieciowe *(Menu 1.5)* 85
Ustawienia *(Menu 1.6)* 86
Stan pamięci *(Menu 1.7)* 89

Spis połączeń 90

Nie odebrane *(Menu 2.1)* 90
Odebrane *(Menu 2.2)* 90
Wykonane *(Menu 2.3)* 91
Usuń połączenia *(Menu 2.4)* 91
Czas połączeń *(Menu 2.5)* 92
Koszt połączeń *(Menu 2.6)* 92

Ustawienia dźwięku 94

Dzwonek *(Menu 3.1)* 94
Wiadomości *(Menu 3.2)* 95
Wł./wył. zasilania *(Menu 3.3)* 96
Ton połączenia *(Menu 3.4)* 96
Dźwięk klawiszy *(Menu 3.5)* 96
Sygnał minutowy *(Menu 3.6)* 97
Tryb cichy *(Menu 3.7)* 97

Ustawienia telefonu 98

Powitanie *(Menu 4.1)* 98
Wyświetlacz *(Menu 4.2)* 99
Auto-blokada klawiszy *(Menu 4.3)* 100
Język *(Menu 4.4)* 101
Bezpieczeństwo *(Menu 4.5)* 101
Auto-powtarzanie *(Menu 4.6)* 104
Odbiór dowolnym klawiszem *(Menu 4.7)* 105
Auto-odpowiedź *(Menu 4.8)* 105
Fax *(Menu 4.9)* 105
Lampka pracy *(Menu 4.10)* 106
Port podczerwieni *(Menu 4.11)* 106
Ustawienia fabryczne *(Menu 4.12)* 107

Organizer 108

Nowa notatka *(Menu 5.1)* 108
Kalendarz *(Menu 5.2)* 110
Lista zadań *(Menu 5.3)* 113
Zegar *(Menu 5.4)* 114
Alarm *(Menu 5.5)* 116
Kalkulator *(Menu 5.6)* 118
Przelicznik *(Menu 5.7)* 119
Timer *(Menu 5.8)* 120
Stoper *(Menu 5.9)* 121

Usługi sieci 122

Przekazy połączeń *(Menu 6.1)* 122
Blokowanie połączeń *(Menu 6.2)* 124
Połączenia oczekujące *(Menu 6.3)* 127
Wybór sieci *(Menu 6.4)* 128
Identyfikacja *(Menu 6.5)* 129
Aktywna linia *(Menu 6.6)* 129

Rozrywka 130

WAP *(Menu 7.1)* 130
Media *(Menu 7.2)* 137
JAVA *(Menu 7.3)* 140

Aparat 144
Zrób zdjęcie *(Menu 8.1)* 144
Moje zdjęcia *(Menu 8.2)* 148
Moje albumy *(Menu 8.3)* 148
Usuń wszystkie *(Menu 8.4)* 149
Ustawienia *(Menu 8.5)* 149
Stan pamięci *(Menu 8.6)* 150

Używanie ALS (Alternate Line Service) 151

Rozwiązywanie problemów 153

Kody dostępu 156
Hasło telefonu 156
Kod PIN 156
PIN2 157
Kod PUK 157
Kod PUK2 158
Hasło bokady połączeń 158

Informacje dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa 159
Narażenie na działanie fal radiowych (informacja o SAR) 159
Zasady bezpiecznego używania baterii 160
Bezpieczeństwona drodze 162
Środowisko pracy telefonu 162
Urządzenia elektroniczne 163
Potencjalne zagrożenie wybuchem 164
Telefony alarmowe 165
Inne ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa 166
Utrzymanie i konserwacja 167

Słowniczek 169

Indeks 173

Skrócona instrukcja obsługi 177

Informacje podstawowe

Należy zapoznać się z poniższymi wskazówkami przed przystąpieniem do użytkowania telefonu. Niedostosowanie się do nich może być niebezpieczne lub niezgodne z prawem.

Bezpieczeństwo na drodze

Podczas jazdy nie wolno korzystać z telefonu trzymanego w dłoni; aby zadzwonić należy najpierw zatrzymać pojazd.

Wyłączanie telefonu podczas tankowania paliwa

Nie wolno używać telefonu w punktach tankowania paliwa (stacjach benzynowych), ani w pobliżu zbiorników z paliwem lub środkami chemicznymi.

Wyłączanie telefonu w samolocie

Telefony bezprzewodowe mogą wywoływać zakłócenia. Używanie ich w samolotach jest niezgodne z prawem i niebezpieczne.

Wyłączanie telefonu w szpitalach

Podczas pobytu w szpitalu należy wyłączyć telefon. Należy zawsze przestrzegać wszystkich obowiązujących przepisów prawnych oraz zarządzeń.

Zakłócenia

Wszystkie telefony komórkowe mogą podlegać zakłóceniom, mającym wpływ na ich działanie.

Przepisy szczególne

Należy przestrzegać wszystkich obowiązujących na danym terenie przepisów szczególnych i zawsze wyłączać telefon w miejscach, w których używanie go jest zabronione lub może spowodować zakłócenia, lub inne zagrożenie (np. w szpitalach).

Użytkowanie

Z telefonu należy korzystać trzymając go w prawidłowy sposób (przy uchu). Nie należy dotykać anteny gdy telefon jest włączony, zwłaszcza podczas rozmowy.

Połączenie alarmowe

Upewnij się, że telefon jest włączony i znajduje się w zasięgu sieci. Wybierz obowiązujący numer alarmowy i naciśnij klawisz . Jeśli jakiekolwiek funkcje telefonu uniemożliwiające połączenie są włączone, należy je wyłączyć przed nawiązaniem połączenia alarmowego. Należy podać operatorowi wszystkie niezbędne informacje możliwie najdokładniej. Nie wolno przerywać połączenia bez zezwolenia operatora.

Wodoszczelność

Telefon nie jest wodoszczelny. Nie dopuść do jego zamoczenia.

Akcesoria i baterie

Należy używać wyłącznie akcesoriów i baterii zatwierdzonych przez firmę Samsung.

Naprawy w punktach serwisowych

Naprawy telefonów komórkowych mogą być dokonywane tylko przez wykwalifikowany personel punktów serwisowych.

Więcej informacji na temat bezpieczeństwa można znaleźć w rozdziale "Informacje dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa" na str. 159.

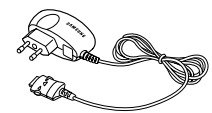
UWAGA!

1. Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych, która spowodowana będzie niewłaściwym użytkowaniem telefonu.
2. Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie szczególne czy przypadkowe szkody, które mogą powstać w wyniku użytkowania telefonu.
3. Nie udziela się jakichkolwiek gwarancji użyteczności handlowej lub przydatności do określonego celu chyba, że prawo stanowi inaczej.
4. Nie udziela się gwarancji na długowieczność działania poszczególnych styków oraz gwarancji na bezwzględną trwałość wszelkich elementów telefonu. Wady i usterki wynikłe z naturalnego zużycia elementów nie podlegają gwarancji.
5. Należy przestrzegać zasad prawidłowego użytkowania zarówno telefonu, jak i poszczególnych akcesoriów (ładowarka, bateria i inne). Nie należy podłączać do telefonu innych urządzeń bez wcześniejszego zapoznania się z instrukcją ich obsługi. Za wady i usterki telefonu powstałe w wyniku nieprawidłowego jego użytkowania oraz w wyniku podłączania urządzeń nie przeznaczonych do współpracy z telefonem odpowiada użytkownik.

Rozpakowywanie telefonu

W opakowaniu znajdują się następujące elementy:

Telefon



Ładowarka podróżna

Bateria

Pasek

Instrukcja obsługi

Zestaw słuchawkowy

Uwaga: W zależności od danego kraju, zawartość opakowania może być różna.

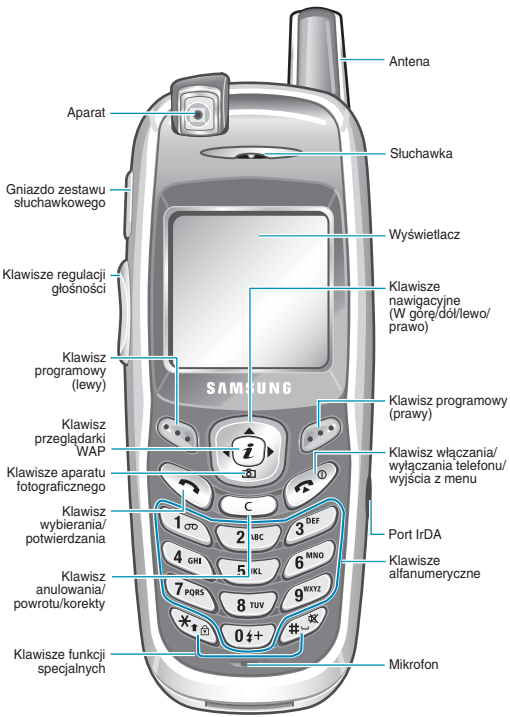
Dodatkowo, u lokalnego przedstawiciela firmy Samsung można zaopatrzyć się w następujące akcesoria:

- Ładowarka akumulatorowa
- Prosty samochodowy zestaw głośnomówiący
- Zestaw słuchawkowy
- Zestaw do transmisji danych

Twój telefon

Budowa telefonu

Zamieszczony poniżej rysunek pokazuje główne elementy telefonu.



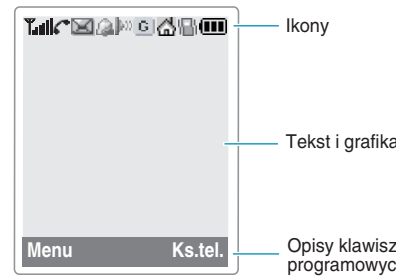
Klawisz(e)	Opis
(klawisze programowe)	Wykonują funkcje opisane umieszczonym nad nimi tekstem znajdującym się w dolnej linijce wyświetlacza.
(klawisze nawigacyjne)	W menu, przewijanie opcji menu. W trybie oczekiwania, po wciśnięciu lewego klawisza ukazuje się ekran **nowej wiadomości SMS**, wciśnięcie prawego klawisza uruchamia menu **Dzwonek**, a klawisz nawigacyjny w górę otwiera menu **Kalendarz**. Wciśnięcie klawisza nawigacyjnego w dół uruchamia menu **Aparat**, po wciśnięciu i przytrzymaniu tego klawisza telefon jest przełączany w tryb gotowości do zrobienia zdjęcia.
	W trybie oczekiwania uruchamia bezpośrednio przeglądarkę WAP.
	Umożliwia wykonanie lub odebranie połączenia. W trybie oczekiwania umożliwia dostęp do listy połączeń. W menu, umożliwia wybór odpowiednich opcji lub zachowanie wprowadzonych informacji (np. nazwa) w pamięci telefonu lub karty SIM.
	Usuwa wpisane znaki. Po naciśnięciu i przytrzymaniu w trybie oczekiwania umożliwia szybki dostęp do menu **Nowa notatka**. W menu, umożliwia powrót do poprzedniego menu.

Klawisz(e)	Opis *(c.d.)*
	Kończy połączenie. Naciśnięcie i przytrzymanie powoduje włączenie i wyłączenie telefonu. W menu, umożliwia anulowanie wprowadzonych danych i powrót do trybu oczekiwania.
	Wciśnięcie i przytrzymanie w trybie oczekiwania umożliwia szybki dostęp do serwera poczty głosowej.
	Umożliwiają wpisywanie cyfr, liter i niektórych znaków specjalnych.
	Mają różne zastosowanie w zależności od wybranej funkcji.
	Wciśnięcie i przytrzymanie podczas wpisywania liczb klawisza * umożliwia wprowadzenie pauzy. Wciśnięcie i przytrzymanie klawisza # w trybie oczekiwania umożliwia włączenie lub wyłączenie trybu cichego.
	(z lewego boku telefonu) Podczas połączenia, umożliwiają regulację głośności słuchawki. W trybie oczekiwania umożliwiają regulację dźwięku klawiszy. W trybie aparatu umożliwiają odbicie obrazu (góra- dół).

Wyświetlacz

Rozkład wyświetlacza

Wyświetlacz składa się z trzech części:



Obszar	Opis
Pierwsza linia	Wyświetlane są tu różne ikony. Opis ikon strona 14.
Środkowe linie	Wyświetlane są teksty wiadomości, instrukcje oraz wprowadzane informacje, np. wybierany numer.
Ostatnia linia	Przedstawia funkcje przypisane w danym momencie do poszczególnych klawiszy programowych.

Ikony

Ikona	Opis
	Wskazuje moc odbieranego sygnału. Im więcej słupków jest wyświetlanych, tym mocniejszy jest sygnał.
	Pojawia się w trakcie trwania połączenia.
	Pojawia się, gdy użytkownik znajduje się poza zasięgiem sieci. Gdy jest wyświetlona, nie można wykonywać ani odbierać połączeń.
	Pojawia się, gdy w skrzynce znajdują się nowe lub nieodsłuchane wiadomości głosowe. Jeśli karta SIM posiada funkcję ALS (zmiana linii), na wyświetlaczu pojawia się ikona , , .
	Pojawia się, gdy w skrzynce znajdują się nowe lub nieprzeczytane wiadomości tekstowe.
	Pojawia się, gdy w skrzynce znajdują się nowe lub nie odebrane wiadomości MMS.
	Pojawia się podczas odbierania wiadomości MMS.
	Pojawia się po ustawieniu alarmu na określoną godzinę.
	Pojawia się, gdy aktywny jest port IrDA. Więcej szczegółów można znaleźć na str. 106.
	Pojawia się, gdy telefon łączy się z komputerem przez port IrDA.
	Pojawia się w czasie połączenia z siecią GPRS.

Ikona	Opis *(c.d.)*
	Pojawia się, gdy karta SIM obsługuje wskazywanie statusu przekazu połączeń i jest aktywna funkcja przekazów. Jeśli karta SIM posiada funkcję ALS (zmiana linii) na wyświetlaczu pojawia się ikona z numerem 1, 2 lub z obydwoma numerami jednocześnie: , , .
	Pojawia się, gdy użytkownik jest w strefie domowej (tylko wtedy, gdy operator zapewnia tę usługę).
	Pojawia się, gdy użytkownik jest w strefie biurowej (tylko wtedy, gdy operator zapewnia tę usługę).
	Pojawia się po wybraniu opcji **Wibracja** dla połączeń przychodzących lub opcji **Wibracja potem melodia**. Więcej szczegółów można znaleźć na str. 95.
	Pojawia się, gdy aktywny jest tryb pracy cichej.
	Pokazuje stopień naładowania baterii. Im więcej słupków jest wyświetlanych, tym większa moc baterii.

Tryb wygaszenia

Jeżeli przez określony czas, który można ustawić za pomocą funkcji **Podświetlenie** (**Menu 4.2.3**) nie zostanie wciśnięty żaden przycisk, wyświetlacz przejdzie w tryb wyłączony w celu oszczędzania energii baterii. Wyjście telefonu z tego trybu pracy odbywa się po naciśnięciu dowolnego klawisza.

Tryb zegara

Jeżeli w trybie wygaszania żaden klawisz nie zostanie naciśnięty w ciągu jednej minuty od jego uruchomienia, na wyświetlaczu pojawia się zegar cyfrowy. Wyjście telefonu z tego trybu pracy odbywa się po naciśnięciu dowolnego klawisza.

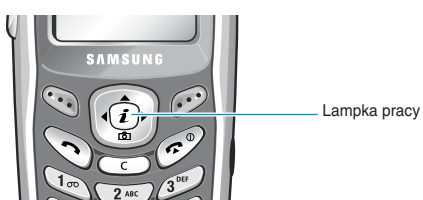
Podświetlenie

Wyświetlacz oraz klawisze telefonu są podświetlane. Podświetlenie zostaje włączone po naciśnięciu dowolnego klawisza lub otwarciu klapki. W zależności od ustawień opcji w menu **Podświetlenie**, podświetlenie zostaje automatycznie wyłączone, jeżeli przez jakiś czas żaden klawisz nie zostanie naciśnięty. Więcej szczegółów można znaleźć na str. 100.

Uwaga: Podświetlenie nie zostaje wyłączone, gdy telefon znajduje się w opcjonalnym zestawie głośnomówiącym.

Lampka pracy

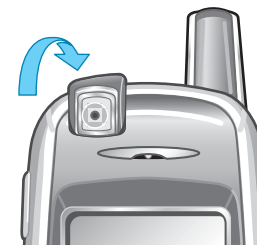
Działanie tej kontrolki uzależnione jest od ustawień dokonanych w opcji menu **Lampka pracy** (zob. str. 106). Barwa lampki również zależy od wybranej opcji menu.



Aparat

Wbudowany aparat cyfrowy pozwala na robienie zdjęć osób lub obiektów w ruchu.

Więcej informacji na temat funkcji aparatu można znaleźć na stronie 144.



Wprowadzenie

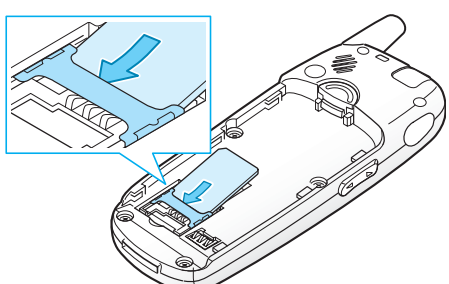
Wkładanie/wyjmowanie karty SIM

Po otrzymaniu dostępu do sieci telefonii komórkowej, abonent otrzymuje kartę SIM z zapisanymi na niej danymi, takimi jak kod PIN, dostępne usługi i tym podobne.

- Wszystkie karty SIM należy przechowywać poza zasięgiem małych dzieci.
- Karta SIM oraz zapisane na niej dane mogą zostać w łatwy sposób uszkodzone poprzez zadrapanie lub zagięcie, dlatego też podczas przenoszenia, wkładania lub wyjmowania karty należy zachować szczególną ostrożność.
- Przed przystąpieniem do instalacji karty SIM, należy najpierw wyłączyć telefon i wyjąć baterię.

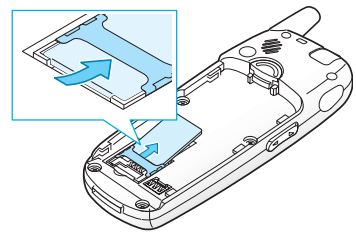
Wkładanie karty SIM

1. Należy wyjąć baterię - instrukcje znajdują się na str. 19.
2. Należy włożyć kartę SIM pod dwie zakładki upewniając się, że ścięty koniec karty znajduje się z lewej strony u góry, a złote styki karty są skierowane w stronę telefonu.



Wyjmowanie karty SIM

Wysuń kartę SIM z przeznaczonego na nią wgłębienia, jak pokazano na rysunku.



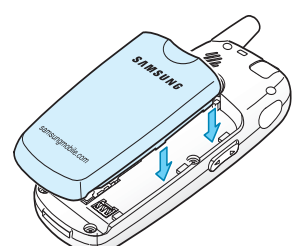
Wkładanie/wyjmowanie/ładowanie baterii

Telefon jest zasilany litowo-jonową baterią akumulaturową. Należy korzystać tylko z autoryzowanych baterii i ładowarek. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u lokalnego przedstawiciela firmy Samsung.

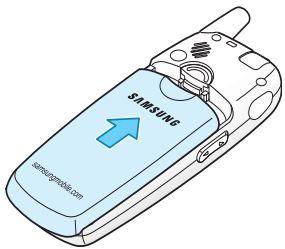
Uwaga: Przed użyciem telefonu po raz pierwszy należy naładować baterię do maksymalnego poziomu mocy. Rozładowana bateria standardowa ładuje się do maksymalnego poziomu mocy około 150 minut.

Wkładanie baterii

1. Włóż baterię do obudowy telefonu. Upewnij się, że wszystkie zaczepy baterii tkwią w odpowiednich szczelinach obudowy telefonu.



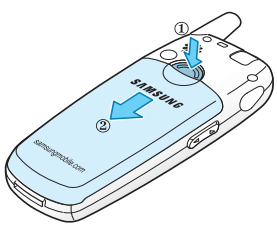
2. Przesuń baterię do góry w kierunku zaczepu do momentu aż znajdzie się na swoim miejscu i zostanie zablokowana.



Wyjmowanie baterii

1. Wyłącz telefon przez naciśnięcie i przytrzymanie klawisza .

2. Naciśnij i przytrzymaj zaczep nad baterią z tyłu telefonu, a następnie wysuń baterię.

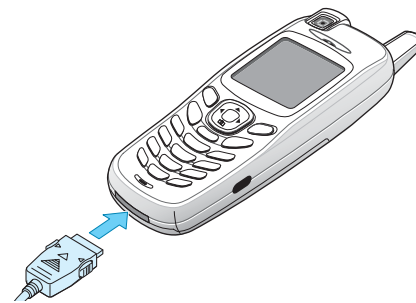


Ładowanie baterii za pomocą ładowarki podróżnej

Uwaga: W trakcie ładowania można korzystać z telefonu, ale spowoduje to wolniejsze ładowanie baterii.

1. Wtyczkę ładowarki podróżnej należy podłączyć do gniazdka w dolnej części telefonu.

   Należy upewnić się, czy strzałka na złączu kabla ładowarki jest skierowana w stronę przodu telefonu.



2. Ładowarkę podróżną należy podłączyć do standardowego gniazdka sieci elektrycznej.

   W trakcie ładowania na ikonie baterii w prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się stale zapełniający się słupek sygnalizujący ładowanie baterii.

3. Po zakończeniu ładowania należy odłączyć ładowarkę od gniazda zasilania oraz od telefonu przez naciśnięcie szarych zaczepów na obu bokach ładowarki i wyciągnięcie jej.

Wskaźnik rozładowania baterii

Czujnik baterii informuje użytkownika o tym, że bateria jest słaba i zostało tylko kilka minut rozmowy, w następujący sposób: miga ikona rozładowanej baterii (▭), rozlega się sygnał ostrzegawczy, a na wyświetlaczu w regularnych odstępach czasu pojawia się stosowny komunikat.

Jeśli bateria jest zbyt słaba, aby telefon działał poprawnie, aparat wyłączy się automatycznie.

Włączanie/wyłączanie telefonu

Aby włączyć telefon należy:

1. Wcisnąć i przytrzymać klawisz ☎⏻, aż do momentu włączenia telefonu.

2. Jeśli konieczne jest wprowadzenie kodu PIN, należy go wprowadzić i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Więcej szczegółów można znaleźć na str. 156.

   Telefon wyszukuje sieć, a aktualna data i czas pojawiają się na wyświetlaczu. Po znalezieniu sieci, można dzwonić i odbierać rozmowy.

Uwaga: Aby zmienić język, należy użyć opcji menu **Język** (**Menu 4.4**). Więcej szczegółów można znaleźć na str. 101.

Aby wyłączyć telefon:

Należy nacisnąć i przytrzymać klawisz ☎⏻ aż ukaże się animacja informująca o wyłączeniu.

Wybieranie funkcji i opcji

Ten telefon posiada szereg funkcji, które pozwalają na dostosowanie go do indywidualnych preferencji użytkownika. Funkcje te zostały zebrane w menu i podmenu, do których dostęp uzyskuje się za pomocą dwóch klawiszy programowych i . Każde menu i podmenu umożliwia przeglądanie i zmianę ustawień danej funkcji.

Funkcje klawiszy programowych zmieniają się w zależności od kontekstu operacji; w dolnej części wyświetlacza, tuż nad odpowiednim klawiszem, ikony i teksty przedstawiają ich obecną funkcję.

Przykład:

Należy nacisnąć lewy klawisz programowy, aby uzyskać dostęp do głównego menu.

Aby uzyskać dostęp do menu książki telefonicznej, należy wcisnąć prawy klawisz programowy.

Aby przeglądać różne dostępne funkcje/opcje lub wybrać jedną z nich:

1. Należy nacisnąć odpowiedni klawisz programowy.

2.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Wybrać: • wyświetloną funkcję • podświetloną opcję	Klawisz programowy **Wybierz**.
Przeglądać następną funkcję lub przejść do następnej opcji na liście	Klawisz nawigacyjny w dół.
Wrócić do poprzedniej funkcji lub opcji na liście	Klawisz nawigacyjny w górę.
Wrócić jeden poziom wyżej w strukturze	Klawisz (lub klawisz programowy **Wstecz**) lub klawisz **C**.
Powrócić do trybu oczekiwania	Klawisz .

W przypadku niektórych funkcji może być wymagane podanie kodu PIN lub hasła. Należy wprowadzić wymagany kod i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Blokowanie lub odblokowywanie klawiatury

Można zablokować klawiaturę i klawisze regulacji głośności, aby uniknąć ich przypadkowego naciśnięcia.

Aby ręcznie zablokować klawiaturę należy nacisnąć i przytrzymać klawisz w trybie oczekiwania aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat "Klawisze zablokowane".

Można także odebrać połączenie przychodzące przy pomocy dowolnego klawisza, nawet po zablokowaniu klawiatury lub klawiszy regulacji głośności. Po zakończeniu połączenia telefon powróci do trybu blokady klawiatury po okresie czasu zdefiniowanym w opcji menu **Auto-blokada klawiszy** (**Menu 4.3**).

Można wykonywać połączenia alarmowe nawet po zablokowaniu klawiatury lub klawiszy regulacji głośności. W tym celu należy wprowadzić numer alarmowy. Gdy zostanie wyświetlony komunikat o potwierdzeniu, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak** lub klawisz . Po zakończeniu połączenia telefon powróci do trybu blokady klawiatury po okresie czasu zdefiniowanym w opcji menu **Auto-blokada klawiszy** (**Menu 4.3**).

W celu wyłączenia trybu blokady klawiatury należy nacisnąć klawisz programowy **Odbl.**, a następnie nacisnąć klawisz . Pojawia się powiadomienie "Klawiatura odblokowana".

Można ustawić automatyczne blokowanie klawiatury przy pomocy opcji **Auto-blokada klawiszy** (**Menu 4.3**). Więcej informacji na ten temat można znaleźć na str. 100.

Połączenia

Nawiązywanie połączenia

Korzystanie z klawiatury numerycznej

W czasie wyświetlania ekranu oczekiwania należy za pomocą klawiszy wprowadzić numer kierunkowy oraz numer telefonu i nacisnąć klawisz .

Uwaga: Jeśli opcja **Auto-powtarzanie** (**Menu 4.6**) została ustawiona na **Wł.**, a wywoływany numer telefonu nie odpowiada lub jest zajęty, będzie on automatycznie wywoływany do dziesięciu razy. Więcej szczegółów można znaleźć na str. 104.

Zmiana wybieranego numeru

Aby usunąć…	**Należy nacisnąć…**
Ostatnią wyświetlaną cyfrę	Klawisz **C**.
Dowolną cyfrę w numerze	Klawisz nawigacyjny w lewo lub w prawo, aż kursor (|) znajdzie się z prawej strony cyfry do poprawienia, a następnie klawisz **C**. Brakującą cyfrę można także dopisać wciskając odpowiedni klawisz.
Wszystkie zapisane znaki	I przytrzymać klawisz **C** dłużej niż jedną sekundę.

Nawiązywanie połączenia międzynarodowego

1. Należy nacisnąć i przytrzymać klawisz **0**, aby wpisać prefiks połączenia międzynarodowego. Pojawi się znak +.
2. Za pomocą klawiszy należy wprowadzić prefiks danego kraju, numer kierunkowy, numer telefonu i nacisnąć klawisz .

Wybieranie numeru z książki telefonicznej

Często wybierane nazwiska i numery telefonów można przechowywać w pamięciach karty SIM i telefonu, zwanych umownie książką telefoniczną. Wybranie nazwiska danej osoby spowoduje wywołanie przypisanego do niej numeru telefonu.

Więcej informacji na temat książki telefonicznej można znaleźć na str. 53.

Korzystanie ze spisu połączeń

W telefonie można przechowywać w porządku chronologicznym do 20 wybranych, odebranych lub nie odebranych numerów telefonów. Ostatnie połączenie znajduje się na pierwszej pozycji spisu. Jeśli ten sam numer powtarza się kilka razy, zapisywane jest tylko ostatnie połączenie.

Aby przywołać numer ze spisu:

1. W trybie oczekiwania należy nacisnąć klawisz , aby uzyskać dostęp do spisu połączeń.
2. Aby znaleźć i podświetlić żądany numer na liście, należy używać klawiszy nawigacyjnych w górę i w dół.

   Połączenia w spisie są oznaczone następującymi ikonami:

   - : Wykonane
   - : Odebrane
   - : Nie odebrane

3. Aby wybrać numer, należy nacisnąć klawisz .

Więcej informacji na temat przeglądania rejestrów połączeń można znaleźć w rozdziale "Spis połączeń" na str. 90.

Przeglądanie połączeń nie odebranych

W przypadku połączeń nie odebranych, można sprawdzić numer z którego wykonano takie połączenie i oddzwonić na ten numer, o ile w ramach abonamentu telefon obsługuje funkcję identyfikacji linii (CLI).

Ilość nie odebranych połączeń jest natychmiast wyświetlana.

Aby od razu przeglądać nie odebrane połączenia należy:

1. Nacisnąć klawisz programowy **Podgląd**.

   Zostanie wyświetlona lista nie odebranych połączeń.
2. Do żądanego numeru można przejść przy pomocy klawisza nawigacyjnego w dół lub w górę.
3. Aby wybrać numer, należy nacisnąć klawisz .

Więcej informacji na temat opcji nie odebranych połączeń można znaleźć w rozdziale "Połączenia nie odebrane" na str. 90.

Uwaga: Aby usunąć z wyświetlacza komunikat o nieodebranym połączeniu, należy nacisnąć klawisz . Funkcja prawego klawisza programowego zmienia się w zależności od rodzaju informacji do przejrzenia (SMS, MMS, wiad. sieciowa, połączenia nie odebrane etc.).

Szybkie wybieranie numerów z książki telefonicznej

Po zapisaniu numerów w książce telefonicznej można je wybierać poprzez wciśnięcie i przytrzymanie odpowiedniego klawisza numerycznego. Więcej szczegółów można znaleźć na str. 57.

Kończenie połączenia

Aby zakończyć połączenie, należy nacisnąć klawisz lub zamknąć klapkę.

Odbieranie połączenia

Podczas połączenia przychodzącego dzwoni dzwonek, a telefon wyświetla animację.

Jeżeli identyfikacja osoby dzwoniącej jest możliwa, zostanie wyświetlony jej numer lub imię, jeśli znajduje się on w książce telefonicznej.

Aby odebrać rozmowę, naciśnij klawisz lub klawisz programowy **Odbierz**.

Uwaga: Można odebrać połączenie podczas korzystania z książki telefonicznej lub opcji menu. Aktualnie wykonywana operacja zostanie zakończona.

Odrzucanie połączenia

Aby odrzucić połączenie przychodzące, należy nacisnąć klawisz lub klawisz programowy **Odrzuć**.

Regulacja głośności

Aby zmienić poziom głośności słuchawki podczas połączenia, należy użyć klawiszy głośności z lewej strony telefonu.

W trybie oczekiwania klawisze z lewej strony telefonu służą do regulacji głośności dźwięku klawiszy.

Dostęp do opcji w czasie trwania połączenia

Telefon wyposażony został w szereg funkcji, z których można korzystać podczas trwania połączenia.

Wyłączanie mikrofonu (tryb wyciszenia)

Istnieje możliwość tymczasowego wyłączenia mikrofonu podczas rozmowy tak, aby osoba, z którą prowadzona jest rozmowa nie słyszała użytkownika.

Przykład: Użytkownik chce powiedzieć coś osobie znajdującej się razem z nim w pokoju, ale nie chce, aby słyszała to osoba, z którą rozmawia przez telefon.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Gdy zostanie podświetlona opcja **Wycisz mikrofon**, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   W dolnej linii wyświetlacza pojawi się ikona wyciszenia ( ), a osoba, z którą rozmawiamy przez telefon, przestaje nas słyszeć.

Aby z powrotem włączyć mikrofon:

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Gdy zostanie podświetlona opcja **Wył. wyciszenie mikrofonu**, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Ikona wyciszenia zniknie, osoba po drugiej stronie znowu nas słyszy.

Wyciszanie/wysyłanie tonów DTMF

W trakcie połączenia można włączać i wyłączać wysyłanie tonów DTMF. Gdy wybrana jest opcja **Wyłącz DTMF**, telefon nie wysyła tonów DTMF. Dzięki temu w trakcie połączenia można naciskać klawisze telefonu i nie słyszeć ich tonów.

Do komunikacji np. z automatycznymi sekretarkami lub komputerowymi systemami telefonicznymi należy włączyć tony DTMF wybierając opcję **Wyślij DTMF**.

Zawieszanie połączenia

Bieżące połączenie można zawiesić w dowolnym momencie. W czasie trwania jednego połączenia można także inicjować inne, o ile usługa ta jest dostępna w sieci. Jedno z dwóch realizowanych połączeń staje się wtedy połączeniem aktywnym, drugie połączeniem zawieszonym; można na przemian przełączać się między połączeniami.

Aby zawiesić połączenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Zawieś**. W dowolnym czasie można następnie uaktywnić zawieszone połączenie, naciskając klawisz programowy **Powróć**.

Aby wykonać drugie połączenie, gdy jedno już jest aktywne:

1. Należy wprowadzić żądany numer telefonu lub wyszukać go w książce telefonicznej.
2. Należy nacisnąć klawisz , aby wybrać drugi numer telefonu. Pierwsze połączenie zostaje automatycznie zawieszone.

Alternatywne rozwiązanie:

1. Należy zawiesić bieżące połączenie naciskając klawisz programowy **Zawieś**.
2. Drugie połączenie należy wybrać w standardowy sposób.

Aby przełączać się pomiędzy dwoma połączeniami, należy nacisnąć klawisz programowy **Zamień**.

Bieżące połączenie zostanie zawieszone, a połączenie zawieszone zostanie ponownie uaktywnione, umożliwiając kontynuowanie rozmowy z drugą osobą.

Aby odłączyć zawieszone połączenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Odłącz zawieszone poł**.

Zakończenie każdego połączenia następuje w standardowy sposób, poprzez naciśnięcie klawisza .

Odbieranie drugiego połączenia

Istnieje możliwość odebrania połączenia przychodzącego podczas trwania innego połączenia, o ile usługa ta jest zapewniana w sieci, a opcja **Połączenia oczekujące** jest aktywna (patrz str. 127). Użytkownik jest powiadamiany o przychodzącym połączeniu za pomocą specjalnego sygnału połączenia oczekującego.

Aby odebrać drugie połączenie, gdy jedno już jest aktywne:

1. Należy nacisnąć klawisz , aby odebrać połączenie przychodzące. Pierwsze połączenie zostaje automatycznie zawieszone.
2. Aby przełączać się pomiędzy dwoma połączeniami, należy nacisnąć klawisz programowy **Zamień**.
3. Aby odłączyć zawieszone połączenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Odłącz zawieszone poł**.

   Aby zakończyć bieżące połączenie, należy nacisnąć klawisz . Zawieszone połączenie zostanie przywrócone.

Transfer połączenia

Można przekazać bieżące połączenie do połączenia zawieszonego (jeśli taka usługa jest obsługiwana przez sieć), tak aby obie strony mogły ze sobą rozmawiać. Użytkownik zostanie odłączony od tych osób.

1. W trakcie połączenia, należy odebrać lub wykonać połączenie w normalny sposób, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, aby wybrać opcję **Przenieś** i następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
   Zestawiane jest połączenie między tymi osobami.

Wyszukiwanie numeru w książce telefonicznej

Podczas trwania rozmowy możliwe jest wyszukiwanie nazwy lub numeru w książce telefonicznej.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Jeśli to konieczne, należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, aby podświetlić opcję **Książka telefoniczna**. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
3. Należy wybrać opcję **Szukaj nazwy**, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
   Wyświetlone zostaną wpisy książki telefonicznej.
4. Należy wprowadzić pierwszych kilka liter szukanej nazwy.
   Wpisy książki telefonicznej zostaną wyświetlone począwszy od pierwszej nazwy odpowiadającej wprowadzonym literom.
   Uwaga: Można także przewijać zawartość książki telefonicznej, naciskając bezpośrednio klawisze nawigacyjne w górę lub w dół.
5. Aby obejrzeć podświetloną pozycję, należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Więcej informacji na temat książki telefonicznej można znaleźć na str. 53.

Korzystanie z usługi SMS

W trakcie połączenia można odczytać lub napisać nową wiadomość SMS.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Jeśli to konieczne, należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, aby podświetlić opcję **Usługa SMS**. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
3. Aby odczytać otrzymaną wiadomość, należy wybrać opcję **Skrzynka odbiorcza**, a następnie wybrać żądaną wiadomość.

   Aby napisać nową wiadomość, należy wybrać opcję **Nowa wiadomość**.
4. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

Więcej informacji na temat wiadomości SMS można znaleźć na str. 66.

Nawiązywanie połączenia wielostronnego

Połączenie wielostronne to usługa sieci umożliwiająca prowadzenie rozmowy wielostronnej lub konferencyjnej jednocześnie pomiędzy maksymalnie sześcioma osobami. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na ten temat należy skontaktować się z dostawcą usług.

Ustanawianie połączenia wielostronnego

1. Należy zadzwonić do pierwszego uczestnika w standardowy sposób.
2. Należy zadzwonić do drugiego uczestnika w standardowy sposób. Pierwsze połączenie zostaje automatycznie zawieszone.

3. Aby dołączyć pierwszego uczestnika do połączenia wielostronnego, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Dołącz**. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

4. Aby dodać nowego uczestnika połączenia wielostronnego, należy zadzwonić do niego w standardowy sposób. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Dołącz** naciskając klawisz programowy **Wybierz**.

Istnieje możliwość przyłączania do rozmowy kolejnych dzwoniących osób poprzez przyjęcie danego połączenia i naciśnięcie klawisza programowego **Dołącz**. Czynność można powtórzyć żądaną ilość razy.

Odbieranie drugiego połączenia w trakcie połączenia wielostronnego

Aby odebrać lub nawiązać drugie połączenie w trakcie połączenia wielostronego:

1. Aby zawiesić połączenie wielostronne, należy nacisnąć klawisz programowy **Zawieś**.

2. Drugie połączenie można odebrać lub nawiązać w normalny sposób.

3. W dowolnym czasie można następnie uaktywnić zawieszone połączenie wielostronne, naciskając klawisz programowy **Powróć**.

   Aby odłączyć zawieszone połączenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Odłącz zawieszone poł**.

Aby odebrać połączenie przychodzące w trakcie połączenia wielostronnego w przypadku, gdy połączenie jest zawieszone:

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Odbierz**.
2. Wybrać opcję **Odłącz zawieszone poł**, aby zakończyć zawieszone połączenie.

   Można też wybrać opcję **Zakończ bieżące**, aby zakończyć połączenie bieżące.
3. Nowe połączenie można obebrać naciskając klawisz .

Rozmowa indywidualna z jednym z uczestników połączenia wielostronnego

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Rozmowa indywidualna**. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

2. Należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, aby podświetlić nazwę uczestnika, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Teraz można prowadzić prywatną rozmowę z wybraną osobą. Pozostali uczestnicy mogą nadal rozmawiać ze sobą.

3. Aby powrócić do połączenia wielostronnego, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Dołącz**.

4. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Wszyscy uczestnicy połączenia wielostronnego ponownie usłyszą się nawzajem.

Odłączanie jednego uczestnika połączenia wielostronnego

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Usuń z konferencji**.

2. Należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, aby podświetlić nazwę uczestnika, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Dany uczestnik zostanie odłączony, ale rozmowa z pozostałymi uczestnikami może być kontynuowana.

3. Zakończ połączenie wielostronne przez naciśnięcie klawisza ⏻.

Korzystanie z zestawu słuchawkowego

Zestaw słuchawkowy umożliwia wykonywanie lub odbieranie połączeń bez konieczności trzymania telefonu przy uchu.

Po podłączeniu wtyczki zestawu słuchawkowego do gniazdka z lewej strony telefonu, przycisk znajdujący się na zestawie słuchawkowym posiada następujące funkcje:

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Ponownie wybrać ostatnio wybierany numer	Czterokrotnie przycisk w trybie oczekiwania.
Odebrać połączenie	I przytrzymać przycisk podczas odbierania połączenia.
Zakończyć połączenie	I przytrzymać przycisk po zakończeniu połączenia.

Wprowadzanie tekstu

Podczas korzystania z telefonu, wiele razy występuje potrzeba wprowadzania tekstu, np. podczas zachowywania nazwy w książce telefonicznej, pisania nowej wiadomości SMS, tworzenia własnego powitania lub planowania zajęć w kalendarzu.

Dostępne są następujące tryby wprowadzania tekstu:

- **Tryb T9***

  Ten tryb umożliwia wprowadzanie słów poprzez jednokrotne naciśnięcie klawisza. Każdy klawisz ma przypisaną więcej niż jedną literę - po naciśnięciu klawisza **5** raz, wyświetlona może być litera J, K lub L. Tryb T9 automatycznie porównuje wprowadzane znaki z wewnętrznym słownikiem w celu określenia właściwego słowa, dzięki czemu ten tryb pisania wymaga mniej naciśnięć klawiszy niż tradycyjny tryb ABC.

- **Tryb ABC**

  Ten tryb umożliwia wprowadzanie liter poprzez naciskanie klawisza oznaczonego odpowiednią literą raz, dwa, trzy lub cztery razy, aż do uzyskania odpowiedniej litery na wyświetlaczu (liczba naciśnięć odpowiada pozycji litery na klawiszu).

- **Tryb numeryczny**

  Ten tryb umożliwia wprowadzanie liczb.

- **Tryb symboli**

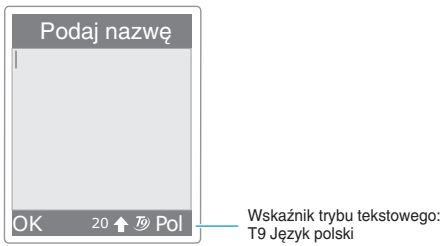
  Ten tryb umożliwia wprowadzanie znaków specjalnych.

* T9 jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Tegic Communications, Inc. i posiada patent USA nr 5 818 437 / 5 953 541 / 6 011 554.

Zmiana trybu wprowadzania tekstu

Gdy otwarte jest pole, które pozwala na wprowadzanie tekstu, w dolnej części wyświetlacza widać wskaźnik trybu tekstowego.

Przykład: Wprowadzanie nazwy w książce telefonicznej



Aby zmienić tryb wprowadzania tekstu:

1. Należy nacisnąć prawy klawisz programowy, wskazujący bieżący tryb wprowadzania tekstu.
2. Należy znaleźć żądany tryb, naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół.

   Opcja **Wybierz język** służy do zmiany języka wpisywanego tekstu.

   Aby dodać nowe słowo do słownika T9, można użyć opcji **Dodaj wyraz**. Zob. strona 42.

   Uwaga: Aby opuścić menu bez zmiany trybu na inny, należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz .
3. Aby wybrać podświetlony tryb wprowadzania tekstu, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

Szybka zmiana trybu wprowadzania tekstu

Aby przełączać się między...	**Należy nacisnąć i przytrzymać...**
Trybem numerycznym i poprzednim trybem	Klawisz #.
Trybem symboli i poprzednim trybem	Klawisz *.
Trybem ABC i trybem T9	Prawy klawisz programowy.

Korzystanie z trybu T9

Aby wprowadzić słowo w trybie T9:

1. Należy rozpocząć wpisywanie słowa poprzez wciskanie klawiszy od **2** do **9**. Aby wpisać literę, należy nacisnąć każdy klawisz tylko jeden raz.

   Przykład: Aby wpisać "część" w trybie T9, należy nacisnąć klawisze **2**, **9**, **3**, **7** oraz **2**.

   Wprowadzane słowo poajwia się na wyświetlaczu. W zależności od naciśniętego klawisza słowo się zmienia.
2. Należy wpisać słowo do końca bez edytowania lub usuwania liter.
3. Jeżeli wpisane słowo jest prawidłowe, można wprowadzać następne. W innym wypadku należy wielokrotnie naciskać klawisz **0**, aby przewinąć listę dostępnych słów dla wprowadzonych liter.

   Przykład: Słowom "od" oraz "of" odpowiada ta sama sekwencja klawiszy **6** oraz **3**. Telefon w pierwszej kolejności wyświetli najczęściej używane słowo.
4. Spację między słowami wstawia się przy pomocy klawisza #.
5. Można przejść do wpisywania kolejnego słowa.

Jeśli podczas wpisywania tekstu nad lewym klawiszem programowym pojawi się tekst **Dopisz** oznacza to, że danego słowa nie ma w słowniku T9. Aby wprowadzić słowa, których nie można znaleźć w trybie T9 należy zmienić tryb wprowadzania tekstu na tryb ABC lub postępować według poniższych wskazówek:

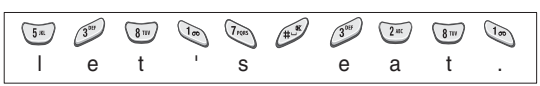
1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Dopisz** lub nacisnąć prawy klawisz programowy i wybrać opcję **Dodaj wyraz**.
2. Należy wprowadzić żądane słowo w trybie ABC (patrz str. 43) i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Wyraz zostanie zapisany w słowniku T9 i wprowadzony w polu wpisywania tekstu.
3. Następnym razem można wpisywać dodany wyraz w trybie T9.

Inteligentna interpunkcja

Aby wprowadzić kropkę, myślnik lub apostrof, należy nacisnąć klawisz **1**. W trybie T9 znaki interpunkcyjne są wstawiane zgodnie z regułami gramatyki.

Przykład: Klawisz **1** został użyty dwukrotnie, aby wyświetlić dwa różne znaki interpunkcyjne (tryb T9, język angielski).



Zmiana wielkości liter

Aby zmienić wielkość następnej(ych) liter(y), należy nacisnąć klawisz *. Dostępne są trzy tryby wielkości liter:

- Małe litery (bez wskaźnika)
- Pierwsza wielka litera (⇧)
- Wielkie litery (⇪)

Wstawianie spacji

Aby po wpisanym słowie wstawić spację, należy wcisnąć klawisz #.

Bezpośrednie wpisywanie liczby

Aby wpisać liczbę, należy nacisnąć i przytrzymać odpowiedni klawisz numeryczny.

Przewijanie

Aby przesuwać kursor w lewo lub w prawo w tekście, należy naciskać klawisz nawigacyjny w lewo lub w prawo.

Usuwanie liter i słów

Aby usunąć literę z lewej strony kursora, należy nacisnąć klawisz **C**. Można usunąć wszystkie litery na wyświetlaczu, naciskając i przytrzymując klawisz **C**.

Powrót do poprzedniego ekranu

Gdy pole wpisywania jest puste, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz **C**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

Korzystanie z trybu ABC

Podczas wpisywania tekstu w trybie ABC, należy naciskać klawisz oznaczony odpowiednią literą.

- Raz, by wpisać pierwszą literę
- Dwa razy, by wpisać drugą literę itd.

Przykład: Aby wpisać literę "C", należy szybko trzykrotnie wcisnąć klawisz **2**. Aby wpisać literę "K", należy szybko dwukrotnie wcisnąć klawisz **5**. Tę metodę wprowadzania tekstu określa się mianem Multi-tap.

Uwaga: Wciśnięcie innego klawisza powoduje przesunięcie kursora w prawo. Wprowadzając dwukrotnie tę samą literę lub inny znak znajdujący się na tym samym klawiszu, należy poczekać kilka sekund, aby kursor przesunął się w prawo, a następnie wybrać żądany znak.

Więcej informacji o dostępnych znakach przedstawiono w tabeli. Znaki mogą się różnić w zależności od wybranego języka. Ustawienia języka można wybrać w następujących opcjach:

- **Wybierz język**; patrz str. 40
- **Język T9** (**Menu 4.4.2**); patrz str. 101

Lista dostępnych znaków

Klawisz	Znaki w kolejności wyświetlania								
1	.	,	-	?	!	'	@	:	1
2	A	B	C	Ą	Ć	Ä	Á	Č	2
3	D	E	F	Ę	Ď	É	Ě	3	
4	G	H	I	Í	4				
5	J	K	L	Ł	Ĺ	Ľ	5		
6	M	N	O	Ń	Ó	Ö	Ň	Ô	6
7	P	Q	R	S	Ś	Ř	Ŕ	Š	7
8	T	U	V	Ü	Ť	Ú	Ů	8	
9	W	X	Y	Z	Ź	Ż	Ý	Ž	9
0	0								

(Tryb wielkich liter)

Zmiana wielkości liter

Aby zmienić wielkość następnej(ych) liter(y), należy nacisnąć klawisz *. Dostępne są trzy tryby wielkości liter:

- Małe litery (bez wskaźnika)
- Pierwsza wielka litera (⇧)
- Wielkie litery (⇪)

Wstawianie spacji

Aby po wpisanym słowie wstawić spację, należy wcisnąć klawisz #.

Bezpośrednie wpisywanie liczby

Aby wpisać liczbę, należy nacisnąć i przytrzymać odpowiedni klawisz numeryczny.

Przewijanie

Aby przesuwać kursor w lewo lub w prawo w tekście, należy naciskać klawisz nawigacyjny w lewo lub w prawo.

Usuwanie liter i słów

Aby usunąć literę z lewej strony kursora, należy nacisnąć klawisz **C**. Można usunąć wszystkie litery na wyświetlaczu, naciskając i przytrzymując klawisz **C**.

Powrót do poprzedniego ekranu

Gdy pole wpisywania jest puste, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz **C**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

Korzystanie z trybu symboli

Tryb symboli umożliwia wprowadzanie różnych symboli w tekście.

Aby…	Należy nacisnąć…
Wyświetlić więcej symboli	Klawisz nawigacyjny w dół lub w górę.
Wprowadzić symbol	Odpowiedni klawisz numeryczny.
Powrócić do poprzedniego trybu wprowadzania tekstu	Klawisz **OK** lub klawisz programowy ⮌.

Korzystanie z trybu numerycznego

Tryb numeryczny umożliwia wprowadzanie różnych liczb w tekście. Należy nacisnąć klawisze odpowiadające cyfrom, jakie mają być wprowadzone.

Korzystanie z menu

Telefon posiada wiele funkcji, które umożliwiają dostosowanie telefonu do własnych potrzeb. Funkcje te zostały uporządkowane w formie menu i podmenu.

Uzyskanie dostępu do funkcji menu

Dostęp do menu i podmenu możliwy jest poprzez naciśnięcie klawisza programowego **Menu** lub **Ks.tel.** w trybie oczekiwania, a następnie przewijanie za pomocą klawiszy nawigacyjnych.

1. W trybie oczekiwania należy nacisnąć klawisz programowy **Menu**, aby dostać się do menu głównego lub nacisnąć klawisz programowy **Ks.tel.**, aby dostać się do menu książki telefonicznej.
2. Pomiędzy menu przechodzi się naciskając klawisz nawigacyjny w lewo lub w prawo.
3. Aby znaleźć żądane podmenu należy naciskać klawisz nawigacyjny w górę lub w dół.
4. Następnie należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, aby uzyskać dostęp do podmenu.

   Jeśli wybrana opcja menu zawiera następne podmenu, należy powtórzyć krok 3 i 4.
5. Żądaną opcję można znaleźć, naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół.
6. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, aby wybrać ustawienie.

Uwaga: Można powrócić do poprzedniego poziomu menu, naciskając klawisz programowy ↩.

Można również przejść do menu lub podmenu przez wpisanie szybko odpowiedniego numeru menu.

Przykład: Aby uzyskać dostęp do opcji menu **Poczta głosowa**, należy nacisnąć klawisz programowy **Menu**, **1**, **3** w trybie oczekiwania.

Lista funkcji menu

Opcje menu umożliwiają kontrolę lub zmianę ustawień telefonu. Zamieszczony poniżej diagram przedstawia listę dostępnych opcji.

Liczby przyporządkowane do każdej opcji menu mogą nie odpowiadać numerowi menu w telefonie. Jest to uzależnione od usług dostarczanych z kartą SIM.

Menu książki telefonicznej

1. Książka telefoniczna **(zob. str. 53)**

- 1.1 Szukaj nazwy
- 1.2 Dodaj pozycję
- 1.3 Szybkie wybieranie
- 1.4 Kopiuj wsz. nr do telefonu
- 1.5 Wyślij pozycje przez IrDA
- 1.6 Usuń pozycje

2. Zarządzanie **(zob. str. 63)**

- 2.1 Własne numery
- 2.2 Grupy dzwoniących
- 2.3 Stan pamięci

3. Usługi **(zob. str. 65)**

- 3.1 Lista usług

Menu główne

1. Wiadomości (zob. str. 66)

- 1.1 Wiad. tekstowe
  - 1.1.1 Skrzynka odbiorcza
  - 1.1.2 Nowa wiadomość
  - 1.1.3 Skrzynka nadawcza
  - 1.1.4 Usuń wiadomości
- 1.2 Wiad. graficzne
  - 1.2.1 Skrzynka odbiorcza
  - 1.2.2 Nowa wiadomość
  - 1.2.3 Skrzynka nadawcza
  - 1.2.4 Kopie robocze
  - 1.2.5 Mój folder
  - 1.2.6 Usuń wiadomości
- 1.3 Poczta głosowa
  - 1.3.1 Połącz z pocztą gł.
  - 1.3.2 Numer poczty gł.
- 1.4 Wiad. własne
- 1.5 Wiad. sieciowe
  - 1.5.1 Czytaj
  - 1.5.2 Odbiór
  - 1.5.3 Kanały
  - 1.5.4 Języki
- 1.6 Ustawienia
  - 1.6.1 Wiad. tekstowe
  - 1.6.2 Wiad. graficzne
- 1.7 Stan pamięci
  - 1.7.1 Wiad. tekstowe
  - 1.7.2 Wiad. graficzne

2. Spis połaczeń (zob. str. 90)

- 2.1 Nie odebrane
- 2.2 Odebrane
- 2.3 Wykonane
- 2.4 Usuń połaczenia

2. Spis połaczeń *(c.d)*

- 2.5 Czas połączeń
  - 2.5.1 Ostatnie
  - 2.5.2 Wychodzące
  - 2.5.3 Przychodzące
  - 2.5.4 Zeruj czasy
- 2.6 Koszt połączeń*
  - 2.6.1 Ostatnie
  - 2.6.2 Sumaryczny
  - 2.6.3 Maksymalny
  - 2.6.4 Zeruj koszty
  - 2.6.5 Ustaw koszt maksymalny
  - 2.6.6 Cena jednostki

3. Ustawienia dźwięku (zob. str. strona 94)

- 3.1 Dzwonek
  - 3.1.1 Domyślne melodie
  - 3.1.2 Moje dźwięki
  - 3.1.3 Głośność dzwonka
  - 3.1.4 Rodzaj alarmu
- 3.2 Wiadomości
  - 3.2.1 Wiad. tekstowe
  - 3.2.2 Wiad. graficzne
- 3.3 Wł./wył. zasilania
- 3.4 Ton połączenia
- 3.5 Dźwięk klawiszy
- 3.6 Sygnał minutowy
- 3.7 Tryb cichy

4. Ustawienia telefonu (zob. str. 98)

- 4.1 Powitanie
- 4.2 Wyświetlacz
  - 4.2.1 Tapeta
  - 4.2.2 Styl menu
  - 4.2.3 Podświetlenie
  - 4.2.4 Kontrast
- 4.3 Auto-blokada klawiszy

* Wyświetlana tylko wtedy, gdy jest obsługiwana przez kartę SIM.

4. Ustawienia telefonu *(c.d)*

- 4.4 Język
  - 4.4.1 Język menu
  - 4.4.2 Język T9
- 4.5 Bezpieczeństwo
  - 4.5.1 Sprawdzanie PIN
  - 4.5.2 Zmień PIN
  - 4.5.3 Blokada telefonu
  - 4.5.4 Zmień hasło blokady
  - 4.5.5 Poufność
  - 4.5.6 Blokada SIM
  - 4.5.7 Tryb FDN*
  - 4.5.8 Zmień PIN2*
- 4.6 Auto-powtarzanie
- 4.7 Odbiór dowolnym klawiszem
- 4.8 Auto-odpowiedź
- 4.9 Fax
- 4.10 Lampka pracy
- 4.11 Port podczerwieni
- 4.12 Ustawienia fabryczne
  - 4.12.1 Dźwięku
  - 4.12.2 Telefonu
  - 4.12.3 Wszystkie ustawienia

5. Organizer (zob. str. 108)

- 5.1 Nowa notatka
- 5.2 Kalendarz
- 5.3 Lista zadań
- 5.4 Zegar
  - 5.4.1 Ustaw czas
  - 5.4.2 Ustaw datę
  - 5.4.3 Czas na świecie
  - 5.4.4 Ustaw format
- 5.5 Alarm
- 5.6 Kalkulator

* Wyświetlana tylko wtedy, gdy jest obsługiwana przez kartę SIM.

5. Organizer *(c.d)*

- 5.7 Przelicznik
  - 5.7.1 Waluta
  - 5.7.2 Długość
  - 5.7.3 Waga
  - 5.7.4 Objętość
  - 5.7.5 Powierzchnia
  - 5.7.6 Temperatura
- 5.8 Timer
- 5.9 Stoper

6. Usługi sieci (zob. str. 122)

- 6.1 Przekazy połaczeń
  - 6.1.1 Zawsze
  - 6.1.2 Gdy zajęty
  - 6.1.3 Gdy nie odpowiada
  - 6.1.4 Gdy nieosiągalny
  - 6.1.5 Anuluj wszystkie
- 6.2 Blokowanie połaczeń
  - 6.2.1 Wychodzące
  - 6.2.2 Międzynarodowe
  - 6.2.3 Międzynarodowe z wyj. do kraju
  - 6.2.4 Przychodzące
  - 6.2.5 Przychodzące gdy za granicą
  - 6.2.6 Anuluj wszystkie
  - 6.2.7 Zmień hasło blokady
- 6.3 Połączenia oczekujące
- 6.4 Wybór sieci
- 6.5 Identyfikacja
- 6.6 Aktywna linia*

* Wyświetlana tylko wtedy, gdy jest obsługiwana przez kartę SIM.

7. Rozrywka (zob. str. 130)

- 7.1 WAP*
  - 7.1.1 Start
  - 7.1.2 Ulubione
  - 7.1.3 Idź do adresu
  - 7.1.4 Wyczyść cache
  - 7.1.5 Ustawienia profili
  - 7.1.6 Aktywny profil
  - 7.1.7 Wiadomości z serwera
- 7.2 Media
  - 7.2.1 Zdjęcia
  - 7.2.1 Obrazy
  - 7.2.3 Dźwięki
  - 7.2.4 Usuń obiekty
  - 7.2.5 Stan pamięci
- 7.3 JAVA
  - 7.3.1 Pobrane
  - 7.3.2 Ustawienia DNS
  - 7.3.3 Stan pamięci

8. Aparat (zob. str. 144)

- 8.1 Zrób zdjęcie
- 8.2 Moje zdjęcia
- 8.3 Moje albumy
- 8.4 Usuń wszystkie
- 8.5 Ustawienia
- 8.6 Stan pamięci

9. MENU SIM-AT (Application Toolkit)**

* Może nie być pokazywane lub nie być obsługiwane przez dostawcę usług.

** Wyświetlana tylko wtedy, gdy jest obsługiwana przez kartę SIM.

Książka telefoniczna

W tym menu dostępne są następujące funkcje:

- **Książka telefoniczna**: umożliwia wyszukiwanie numerów, tworzenie grup dzwoniących lub ustawianie opcji szybkiego wybierania, a także zarządzanie wpisami w książce telefonicznej.
- **Zarządzanie**: pozwala na tworzenie lub usuwanie własnych numerów, ustawianie parametrów grup dzwoniących i sprawdzanie stanu pamięci.
- **Usługi**: umożliwia korzystanie z katalogu usług w zależności od rodzaju karty SIM.

Szukaj nazwy *(Ks.tel. 1.1)*

Aby wyszukać numer w książce telefonicznej, należy:

1. Wprowadzić kilka pierwszych liter szukanej nazwy.

   Wpisy w książce telefonicznej zostaną wyświetlone począwszy od pierwszej nazwy odpowiadającej wprowadzonym literom.

2. Jeśli zachodzi konieczność, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę lub w dół.

3. Po odszukaniu żądanego wpisu należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

4.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Wybrać wyświetlony numer	Klawisz .
Zmienić wpis w książce telefonicznej	Klawisz programowy **Opcje**. Więcej szczegółów można znaleźć na str. 54.

Zmiana wpisów w książce telefonicznej

Przy pomocy klawiszy nawigacyjnych w lewo lub w prawo należy wybrać kategorię do edycji. Dostępne są poniższe kategorie; każdą z nich można edytować naciskając klawisz programowy **Opcje**.

Kategoria	Dostępne opcje
Komórka Dom Praca Faks Inny	Należy wybrać jedną z poniższych opcji. Więcej informacji na temat tych opcji można znaleźć na str. 55. **Edytuj numer** **Zmień nazwę** **Wyślij SMS** (wyświetlane, jeśli w kategori znajduje się numer) **Kopiuj pozycję** (wyświetlane, jeśli w kategori znajduje się numer) **Wyślij przez IrDA** (wyświetlane, jeśli w kategori znajduje się numer) **Usuń zapis**
E-mail	Wprowadź lub edytuj adres e-mail.
Grupa	Wybierz jedną z grup lub brak grupy.
Grafika	Wybierz jeden z obrazów lub brak obrazu.
Melodia	Wybierz jedną z melodii lub brak melodii.

Zmiana wpisów w pamięci SIM

Aby zmienić dane w pamięci SIM, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.

Dostępne są następujące opcje:

Edytuj numer

Ta opcja umożliwia zmianę numeru. Jeżeli w danej kategorii nie jest zapisany żaden numer, opcja umożliwia także dodanie nowego numeru.

Zmień nazwę

Ta opcja umożliwia zmianę nazwy wpisu.

Aby usunąć starą nazwę, należy nacisnąć klawisz **C**. Więcej informacji o wprowadzaniu znaków można znaleźć na str. 39.

Wyślij SMS

Ta opcja umożliwia wysłanie wiadomości SMS pod wybrany numer. Więcej informacji o wysyłaniu wiadomości można znaleźć na str. 69.

Kopiuj pozycję

Ta opcja pozwala na przesłanie wybranego wpisu z pamięci telefonu do pamięci karty SIM i na odwrót.

Wyślij przez IrDA

Opcja ta pozwala na przesłanie wpisu z pamięci telefonu do innego telefonu lub urządzenia, które posiada port IrDA.

Usuń zapis

Ta opcja umożliwia usunięcie wybranego wpisu z książki telefonicznej. Aby potwierdzić usunięcie wpisu, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**. W innym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

Dodaj pozycję *(Ks.tel. 1.2)*

Można zapisywać numery telefonów oraz odpowiadające im nazwy w pamięci karty SIM. Dodatkowo, można też zapisać aż 1000 nazw w pamięci telefonu, a każdej z tych nazw można przypisać do pięciu numerów telefonów.

1. Należy wprowadzić numer, który ma być zapisany.

   Uwagi:

   - Jeśli numer zostanie wprowadzony błędnie, należy poprawić zapis przy pomocy klawisza **C**. Więcej szczegółów można znaleźć na str. 27.
   - Aby umieścić pauzę podczas wybierania numeru, na potrzeby specjalnych usług, jak np. telefoniczne przeprowadzanie transakcji bankowych, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz ✳. W miejscu wstawienia pauzy pokaże się znak "P".

2. Po sprawdzeniu, czy numer został zapisany poprawnie, należy nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**.
3. Należy wybrać pamięć, w której zostanie zapisany numer (**Telefon** lub **SIM**) i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Uwaga: Przy wymianie aparatu telefonicznego, numery zapisane w pamięci karty SIM zostaną zachowane, natomiast numery zapisane w pamięci telefonu trzeba wpisać od nowa.

4. W przypadku wybrania opcji **SIM** w kroku 3, należy przejść do kroku 5.

   W przypadku wybrania opcji **Telefon** w kroku 3, należy wybrać typ numeru, używając klawiszy nawigacyjnych w górę lub w dół i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

5. Należy wpisać nazwę przypisaną danemu numerowi.

   Więcej informacji o wprowadzaniu znaków można znaleźć na str. 39.

6. Jeśli nazwa jest wprowadzona prawidłowo, należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.
7. W przypadku wybrania pamięci telefonu w kroku 3, należy przejść do kroku 8.

   Jeśli wybrana została pamięć **SIM** w kroku 3, należy wprowadzić numer lokalizacji i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

8. Jeśli trzeba zmienić wpis, należy użyć odpowiednich opcji. Więcej informacji na ten temat można znaleźć na str. 54.

   Aby powrócić do trybu oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy ↩ lub klawisz ☎ⓘ.

Zapisywanie numeru w trybie oczekiwania

W momencie wprowadzania numeru, nad lewym klawiszem programowym pojawia się funkcja **Zapisz**, umożliwiająca zachowanie numeru w książce telefonicznej.

Aby zapisać numer, należy wykonać procedurę, począwszy od kroku 1, opisaną na str. 56.

Szybkie wybieranie *(Ks.tel. 1.3)*

Można przypisać do ośmiu numerów szybkiego wybierania i wybierać je poprzez naciśnięcie i przytrzymanie odpowiedniego klawisza numerycznego.

Ustawianie pozycji szybkiego wybierania

1. Należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, aby podświetlić pustą pozycję i następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Gdy zostanie podświetlona opcja **Edytuj numer**, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

3. Należy wprowadzić numer telefonu i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Aby wybrać numer z książki telefonicznej, należy nacisnąć klawisz programowy **Ks.tel.**. Następnie należy wybrać wpis z książki i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Na końcu należy nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby zapisać ustawienia.

4. Po zakończeniu wprowadzania zmian należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz , aby zakończyć.

Edycja pozycji szybkiego wybierania

1. Należy wybrać z listy wpis szybkiego wybierania i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

2. Należy wybrać jedną z następujących opcji menu naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**:

   - **Edytuj numer**: umożliwia zmianę numeru.
   - **Zmień nazwę**: umożliwia zmianę nazwy wpisu.
   - **Usuń**: umożliwia usunięcie ustawienia, wówczas do klawisza nie jest przypisany żaden numer.

3. Po zakończeniu wprowadzania zmian należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz , aby zakończyć.

Korzystanie z funkcji szybkiego wybierania

W trybie oczekiwania należy nacisnąć klawisz numeryczny od **2** do **9**, przypisany do pozycji szybkiego wybierania, a nastęnie nacisnąć klawisz . Można także nacisnąć i przytrzymać klawisz numeryczny.

Uwaga: Klawisz **1** jest zarezerwowany dla numeru poczty głosowej.

Wybieranie numeru zapisanego w pamięci karty SIM

Istnieje możliwość szybkiego wybierania numerów, które zostały zapisane na karcie SIM.

Aby wybrać numer zapisany na karcie SIM:

1. Należy wprowadzić numer pozycji, pod którą żądany numer telefonu jest zapisany na karcie SIM.

2. Należy nacisnąć klawisz #.

   Zostanie wyświetlona nazwa, numer telefonu i pozycja, pod którą są zapisane.

3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Połącz** lub klawisz .

Kopiuj wsz. nr do telefonu *(Ks.tel. 1.4)*

Można skopiować wszystkie numery z karty SIM do pamięci telefonu.

1. Gdy pojawi się komunikat z potwierdzeniem, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby skopiować pozycje.

   Numery są kopiowane do pamięci telefonu i przypisywane domyślnie do kategorii **Komórka**.

   W innym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

2. Po zakończeniu wprowadzania zmian należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz , aby zakończyć.

Wyślij pozycje przez IrDA *(Ks.tel. 1.5)*

Przy pomocy portu IrDA można wysłać wpisy z książki telefonicznej do innych urządzeń posiadających port IrDA (i odwrotnie).

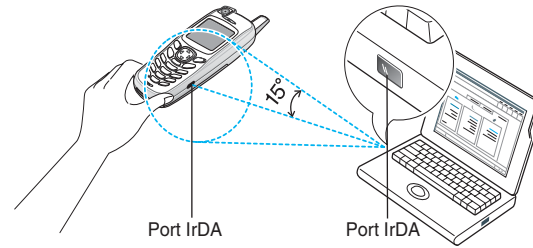
Uwaga: W zależności od rodzaju urządzeń, opcja ta może być niedostępna.

Wysyłanie książki telefonicznej

1. Należy odpowiednio ustawić oba porty IrDA w telefonach.
2. Należy wejść do opcji **Wyślij pozycje przez IrDA** w menu **Książka telefoniczna**, wybrać jedną z poniższych opcji i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**:
   - **Wszystkie pozycje**: pozwala na przesłanie wszystkich wpisów, poczynając od wybranego wpisu aż do ostatniego wpisu na karcie SIM i w pamięci telefonu.
   - **Z karty SIM**: pozwala na przesłanie wszystkich wpisów, poczynając od wybranego wpisu aż do ostatniego wpisu na karcie SIM.
   - **Z pamięci telefonu**: pozwala na przesłanie wszystkich wpisów, poczynając od wybranego wpisu aż do ostatniego wpisu w spisie telefonów.
3. Po wybraniu opcji **Wszystkie**, wyświetlone zostaną wszystkie wpisy w książce telefonicznej.

   Po wybraniu opcji **Z karty SIM** lub **Z pamięci telefonu**, wyświetlone zostaną wszystkie wpisy w danej pamięci.
4. Należy wybrać żądaną pozycję do wysłania i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Telefon rozpoczyna wysyłanie wpisów z książki telefonicznej.



Odbieranie wpisów z książki telefonicznej innego telefonu

1. Należy odpowiednio ustawić oba porty IrDA w telefonach.
2. Należy wejść do menu **Port podczerwieni** (**Menu 4.11**) i wybrać **Wł.** w celu aktywacji portu.
3. Podczas odbierania wpisów z książki telefonicznej innego telefonu:

   Jeśli druga osoba wysyła jeden wpis, w telefonie wyświetlona zostaje nazwa i numer telefonu; można wybrać, czy zapisać ten wpis. Należy przejść do kroku 4.

   Jeśli druga osoba wysyła pozycje przy pomocy opcji **Wszystkie pozycje**, **Z karty SIM**, **Z pamięci telefonu**, można wybrać typ pamięci: kartę SIM lub pamięć telefonu. Należy przejść do kroku 5.
4. Należy nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**, aby zapisać wpis.

   Można także usunąć wpis, naciskając klawisz programowy **Anuluj**.
5. Należy nacisnąć klawisz programowy **SIM** lub **Telefon**.

   Wpisy książki zostaną zapisane w odpowiedniej pamięci.

Usuń pozycje *(Ks.tel. 1.6)*

Można usunąć wpisy z książki telefonicznej w zależności od ich lokalizacji lub wszystkie na raz.

1. Należy przejść do odpowiedniej pozycji i zaznaczyć ją przez naciśnięcie klawisza programowego **Wybierz**.

   Wybranie opcji **Wszystkie** umieści znak zaznaczenia przy wszystkich pozycjach.

2. Jeśli to konieczne, należy powtórzyć krok 1 w celu zaznaczenia innych opcji.

3. Po zakończeniu zaznaczania należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

4. Gdy pojawi się komunikat z potwierdzeniem, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby usunąć wszystkie pozycje w pamięci(ach). Należy wprowadzić bieżące hasło i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Hasło telefonu jest fabrycznie ustawione na "00000000". Zmiana hasła, zob. str. 103.

   W innym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

Własne numery *(Ks.tel. 2.1)*

Przy pomocy tej opcji można wprowadzić nazwę i numer własnego telefonu:

1. Należy przejść do pustej lokalizacji, wciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**.

2. Gdy zostanie podświetlona opcja **Edytuj numer**, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

3. Należy wprowadzić odpowiedni numer telefonu i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

4. Aby przypisać nazwę, należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w dół, aby przejść do opcji **Zmień nazwę** i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

5. Należy wprowadzić nazwę i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

6. Po zakończeniu wprowadzania zmian należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz , aby zakończyć.

Aby usunąć jeden z własnych numerów:

1. Należy wybrać z listy wpis, który ma być usunięty i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

2. Należy przejść do opcji **Usuń**, wciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**.

3. Gdy pojawi się komunikat z potwierdzeniem, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby usunąć numer.

   W innym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

4. Po zakończeniu wprowadzania zmian należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz , aby zakończyć.

Grupy dzwoniących *(Ks.tel. 2.2)*

Można zmienić ustawienia pięciu uprzednio zdefiniowanych grup dzwoniących.

1. Należy wybrać grupę dzwoniących, wciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

2. Należy przejść do opcji, wciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**.

   Dostępne są następujące opcje:

   - **Melodia**: umożliwia wybór melodii dla danej grupy dzwoniących.
   - **Zmień nazwę**: umożliwia zmianę nazwy grupy; więcej informacji o wprowadzaniu znaków można znaleźć na str. 39.
   - **Podgląd obrazu**: umożliwia wyświetlanie obrazu dla danej grupy dzwoniących.

3. Należy zmienić ustawienie i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

4. Aby zmienić inne opcje, należy powtórzyć kroki 2 i 3.

   Po zakończeniu wprowadzania zmian należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz , aby zakończyć.

Stan pamięci *(Ks.tel. 2.3)*

Za pomocą tej opcji można sprawdzić, ile nazw jest zapisanych na karcie SIM oraz w pamięci telefonu.

Po zakończeniu przeglądania należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz , aby zakończyć.

Lista usług *(Ks.tel. 3.1)*

Uwaga: W zależności od rodzaju karty SIM, ta opcja może być niedostępna.

Na wyświetlaczu pojawia się lista numerów znajdujących się w katalogu usług.

Jeśli jest to konieczne, należy przejść do żądanego numeru naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, następnie wybrać numer naciskając klawisz .

Wiadomości

To menu pozwala na tworzenie, wysyłanie, czytanie i zapisywanie krótkich wiadomości tekstowych (SMS), wiadomości EMS (wiadomości zawierające proste obrazy, animacje lub melodie) oraz wiadomości MMS (umożliwiających przesyłanie plików multimedialnych, takich jak obrazy kolorowe i dzwonki polifoniczne). Dostępne są także wiadomości głosowe.

Uwaga: Ta funkcja jest dostępna, jeżeli jest obsługiwana przez sieć dostawcy usług. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u operatora sieci.

Wiad. tekstowe *(Menu 1.1)*

Usługa SMS pozwala na wysyłanie i otrzymywanie krótkich wiadomości tekstowych między telefonami komórkowymi GSM. Ponadto ten telefon posiada funkcję EMS (Enhanced Messaging Service), która umożliwia tworzenie krótkich wiadomości składających się z prostych obrazów, melodii, animacji oraz stylizowanych tekstów, a wszystko to nadaje prostym wiadomościom tekstowym nowy wymiar.

Aby wysyłać wiadomości tekstowe przy pomocy telefonu, należy uzyskać u swojego dostawcy usług numer centrum SMS.

Otrzymywanie wiadomości

Gdy zostanie odebrana nowa wiadomość, na wyświetlaczu pojawi się ikona nowej wiadomości ( ) oraz komunikat informujący o odebranej wiadomości. Słychać również sygnał dźwiękowy, zgodnie z ustawieniami dźwięków dla wiadomości; więcej szczegółów można znaleźć na str. 95.

Aby natychmiast odczytać nową wiadomość(i), należy nacisnąć klawisz programowy **Podgląd**. Zostanie wyświetlona lista wiadomości.

Uwaga: Aby usunąć z wyświetlacza komunikat o otrzymanej wiadomości, należy nacisnąć klawisz . Funkcja prawego klawisza programowego zmienia się w zależności od rodzaju informacji do przejrzenia (SMS, MMS, wiad. sieciowa, połączenia nie odebrane itd.).

Zarządzanie pamięcią

Skrzynka odbiorcza i nadawcza wspólnie zajmują pewną ilość pamięci telefonu lub karty SIM. Gdy pamięć wiadomości jest pełna, będzie migać ikona symbolizująca nową wiadomość ( ), zostanie też wyświetlony komunikat o błędzie (zniknie po naciśnięciu klawisza , ale pojawi się ponownie, jeśli nie zostaną wykasowane stare wiadomości), w tym wypadku odbieranie nowych wiadomości jest niemożliwe. Aby zrobić miejsce w pamięci dla nowych wiadomości, należy usunąć jedną lub więcej starych wiadomości, korzystając z opcji **Usuń** w skrzynce nadawczej lub odbiorczej lub opcji **Usuń wiadomości**; więcej szczegółów można znaleźć na str. 72.

Skrzynka odbiorcza *(Menu 1.1.1)*

Gdy telefon odbiera wiadomości przychodzące, zapisuje je w skrzynce odbiorczej. Wiadomości SMS są zwykle zapisywane na karcie SIM; jeśli pamięć karty jest pełna, przychodzące wiadomości zostaną zapisane w pamięci telefonu.

Po wybraniu opcji menu **Skrzynka odbiorcza**, zostanie wyświetlona lista otrzymanych wiadomości wraz z:

- numerem telefonu nadawcy lub jego nazwą (jeśli numer został zapisany w książce telefonicznej).
- statusem wiadomości; dla wiadomości przeczytanej, dla wiadomości nie przeczytanej lub dla wiadomości niekompletnej.

Aby odczytać wiadomość, należy przejść do niej i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**. Na ekranie wyświetlane są następujące informacje:

- data i godzina otrzymania wiadomości.
- pamięć, w której została zachowana wiadomość; dla pamięci karty SIM lub dla pamięci telefonu.
- treść wiadomości.

Można przejść do następnej lub poprzedniej wiadomości, naciskając klawisz nawigacyjny w lewo lub prawo.

Aby przewijać treść wiadomości, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę lub dół. Kiedy wybrany zostanie obiekt z melodią, melodia ta jest odtwarzana.

Naciskając klawisz programowy **Opcje**, można wybrać następujące opcje:

Usuń: umożliwia usunięcie wiadomości.

Odpowiedz: umożliwia wysłanie odpowiedzi w formie tekstowej.

Połącz z nadawcą: umożliwia połączenie z nadawcą wiadomości.

Wytnij numer: umożliwia wysłanie wiadomości na dany numer lub wklejenie go do książki telefonicznej.

Wyślij: umożliwia wysłanie wiadomości.

Edytuj: umożliwia edycję wiadomości.

Wypakuj obiekty: można zapisać media (z wyjątkiem standardowych animacji i dźwięków EMS) z wiadomości do katalogu mediów w telefonie. Można użyć tych elementów później w czasie pisania wiadomości; więcej szczegółów można znaleźć na str. 69.

Przenieś: umożliwia przeniesienie wiadomości z pamięci karty SIM do pamięci telefonu.

Nowa wiadomość *(Menu 1.1.2)*

Ta opcja menu umożliwia pisanie wiadomości tekstowych zawierających również obrazy, animacje i melodie.

1. Utwórz wiadomość.

   W pierwszej linijce wyświetlacza widać liczbę znaków, jaką można wpisać, numer bieżącej wiadomości oraz maksymalną ilość wiadomości, jaką można utworzyć, a także styl czcionki ustawiony w opcji **Formatowanie tekstu**.

   Uwaga: Więcej informacji o wprowadzaniu tekstu można znaleźć na str. 39.

2. Podczas wpisywania wiadomości można nacisnąć klawisz programowy **Opcje**, aby skorzystać z następujących opcji:

   - **Wyślij**: umożliwia wysłanie wiadomości.
   - **Formatowanie tekstu**: umożliwia formatowanie tekstu. Podane niżej atrybuty tekstu można ze sobą łączyć.

     Rozmiar tekstu: mały/normalny/duży

     Format tekstu: normalny/podkreślenie/przekreślenie

     Pogrubienie: Wł./Wył.

     Pochylenie: Wł./Wył.

     Wyrównanie: do lewej/do środka/do prawej
   - **Dodaj obiekty**: umożliwia dodanie obrazów, animacji i/lub melodii do wiadomości. Aby wstawić obiekty, należy wybrać ich kategorię; **Dodaj obraz**, **Dodaj animację** lub **Dodaj melodię**. Następnie można wybrać domyślny obiekt lub obiekt otrzymany z innego źródła i przechowywany w katalogu mediów. Patrz str. 137.
   - **Wiad. własne**: umożliwia dodanie szablonu do pisanej wiadomości. Należy wybrać jedną z dziewięciu wiadomości dostępnych w opcji menu **Wiad. własne** (**Menu 1.4**). Patrz str. 84.

- **Zapisz wiadomość**: umożliwia zapisanie wiadomości w celu jej wysłania w późniejszym terminie. Zapisane wiadomości można odczytać w skrzynce nadawczej.

3. Po wprowadzeniu wiadomości należy wybrać opcję **Wyślij**.

4. Należy wprowadzić numer adresata w polu Adres.

   Można też wyszukać numer w książce telefonicznej, naciskając klawisz programowy **Ks.tel.**.

Uwaga: Aby wyczyścić ostatni wpis lub cały ekran, należy nacisnąć lub nacisnąć i przytrzymać klawisz **C**. Gdy nic nie wpisano, można powrócić do poprzedniego ekranu przez naciśnięcie i przytrzymanie klawisza **C**.

Jeśli chcesz wysłać wiadomość do kilku odbiorców (maks. 5), należy nacisnąć klawisz programowy **Dodaj** i powtórzyć krok 4.

5. Po zakończeniu wprowadzania numerów należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

6. Jeżeli wyświetla się ekran Wpisz centrum, należy wpisać numer centum SMS i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Można przy okazji zachować numer centrum usług SMS w pamięci telefonu. Szczegółowe informacje można znaleźć na str. 86.

Uwaga: Jeżeli nie uda się wysłać wiadomości, należy nacisnąć klawisz programowy **Ponów**, aby ponowić próbę wysłania. Można też nacisnąć klawisz programowy **Nie** oraz **Zapisz**, aby zachować wiadomość, albo wyjść z menu przez naciśnięcie klawisza programowego **Nie**.

Skrzynka nadawcza *(Menu 1.1.3)*

Skrzynka nadawcza przechowuje wiadomości wysłane lub zapisane bez wysłania.

Po wybraniu opcji menu **Skrzynka nadawcza**, zostanie wyświetlona lista wiadomości wysłanych lub zapisanych wraz z:

- numerem telefonu odbiorcy lub jego nazwą (jeśli numer został zapisany w książce telefonicznej).
- statusem wiadomości; dla wiadomości wysłanej lub dla wiadomości do wysłania.

Aby odczytać wiadomość, przejdź do niej i naciśnij klawisz programowy **Wybierz**. Na ekranie wyświetlane są następujące informacje:

- status wiadomości; dla wiadomości wysłanej lub dla wiadomości do wysłania.
- pamięć, w której została zachowana wiadomość; pamięć karty SIM lub pamięć telefonu.
- treść wiadomości.

Można przejść do następnej lub poprzedniej wiadomości, naciskając klawisz nawigacyjny w lewo lub prawo.

Aby przewijać treść wiadomości, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę lub dół.

Naciskając klawisz programowy **Opcje**, można wybrać następujące opcje.

Usuń: umożliwia usunięcie wiadomości.

Wytnij numer: umożliwia wysłanie wiadomości na dany numer lub wklejenie go do książki telefonicznej.

Wyślij: umożliwia wysłanie wiadomości.

Edytuj: umożliwia edycję wiadomości.

Przenieś: umożliwia przesłanie wiadomości z pamięci karty SIM do pamięci telefonu lub odwrotnie.

Usuń wiadomości *(Menu 1.1.4)*

W tym menu możesz usunąć wszystkie wiadomości przechowywane w pamięci karty SIM lub pamięci telefonu.

1. Należy wybrać odpowiednią skrzynkę wiadomości i zaznaczyć ją przez naciśnięcie klawisza programowego **Wybierz**.
   Wybranie opcji **Wszystkie** umieści znak zaznaczenia przy wszystkich skrzynkach.
2. Jeśli to konieczne, należy powtórzyć krok 1 w celu zaznaczenia innej skrzynki.
3. Po zakończeniu zaznaczania należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.
4. Gdy pojawi się komunikat z prośbą o potwierdzenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby usunąć wszystkie wiadomości w skrzynce (ach).
   W innym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

Wiad. graficzne *(Menu 1.2)*

Wiadomości graficzne MMS (Multimedia Message Service) to usługa bardzo podobna do wiadomości SMS. Umożliwia jednoczesne dostarczanie indywidualnych wiadomości multimedialnych z telefonu na telefon, z telefonu na adres e-mail, z telefonu na Internet (za pomocą URL).
Poza zwykłym tekstem, wiadomości MMS mogą zawierać obrazy, grafikę, głos oraz dźwięki. Wiadomość MMS to multimedialna prezentacja jako całość. Nie jest to zatem plik tekstowy z załącznikiem (jak w przypadku EMS).
Funkcja MMS umożliwia odbieranie wiadomości multimedialnych. Można również wysyłać wiadomości obrazkowe. Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy jest obsługiwana przez sieć dostawcy usług. Tylko telefony wyposażone w funkcję wiadomości obrazkowych mogą odbierać i wyświetlać wiadomości obrazkowe.

Pobieranie wiadomości

Podczas pobierania wiadomości, ikona pobierania ( ) pojawia się na wyświetlaczu. Gdy nowa wiadomość zostanie pobrana, na wyświetlaczu pojawi się ikona symbolizująca nową wiadomość ( ) oraz komunikat informujący o ilości wiadomości. Słychać również sygnał dźwiękowy, zgodnie z ustawieniami dźwięków dla wiadomości; więcej szczegółów można znaleźć na str. 95.

Aby odczytać nową wiadomość(i) w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Podgląd**. Wówczas w skrzynce odbiorczej ukaże się lista wiadomości (wiadomości nie przeczytane znajdują się na początku). Po wybraniu wiadomości można ją odczytać.

Uwagi:

- Kiedy **Odbiór wiadomości** (patrz str. 87) zostanie ustawiony na tryb **Automatyczny**, w trakcie odbierania nowej wiadomości nie można wejść do menu **Pobrane** (**Menu 7.3.1**) i nie można uzyskać dostępu do stron WAP. Jeśli nowa wiadomość nadejdzie kiedy użytkownik będzie korzystał z GPRS lub aplikacji Java, telefon odbierze jedynie powiadomienie o wiadomości. Po zakończeniu gry można pobrać wiadomość dzięki zapamiętanemu powiadomieniu o wiadomości.
- Aby usunąć z wyświetlacza komunikat o otrzymanej wiadomości, należy nacisnąć klawisz . Funkcja prawego klawisza programowego zmienia się w zależności od rodzaju informacji do przejrzenia (SMS, MMS, wiad. sieciowa, połączenia nie odebrane itd.).

Jeżeli **Odbiór wiadomości** jest ustawiony na tryb **Ręczny** (szczegółowe informacje - patrz str. 87), to gdy na wyświetlaczu pojawi się ikona symbolizująca nową wiadomość ( ), należy pobrać wiadomości korzystając ze skrzynki odbiorczej. Należy wybrać wiadomość z ikoną , , lub w skrzynce odbiorczej. Następnie można pobrać lub usunąć wiadomości przez naciśnięcie klawisza programowego **Opcje**.

Zarządzanie pamięcią

Gdy pamięć jest pełna, miga ikona nowej wiadomości ( ) i wyświetlany jest komunikat o błędzie (zniknie po naciśnięciu klawisza , ale pojawi się ponownie, jeżeli stare wiadomości nie zostaną wykasowane). W tym wypadku odbieranie nowych wiadomości nie jest możliwe. Aby zrobić miejsce w pamięci dla nowych wiadomości, należy usunąć jedną lub więcej starych wiadomości, korzystając z opcji **Usuń** w skrzynce odbiorczej, nadawczej, kopii roboczych lub w moim folderze albo z opcji **Usuń wiadomości**; więcej szczegółów można znaleźć na str. 82.

Uwagi:
- Można odebrać najwyżej 150 wiadomości.
- Skrzynki z wiadomościami multimedialnymi, zdjęciami i mediami zajmują wspólnie pewną ilość pamięci w telefonie. Aby usunąć jakieś dźwięki, obrazy, zdjęcia lub media w celu zwolnienia części wspólnej pamięci, można użyć opcji **Usuń** lub **Usuń obiekty**.

Skrzynka odbiorcza *(Menu 1.2.1)*

Gdy telefon odbiera wiadomości przychodzące, zapisuje je w skrzynce odbiorczej.

Po wybraniu opcji menu **Skrzynka odbiorcza**, zostanie wyświetlona lista otrzymanych wiadomości wraz z:

- tematem wiadomości lub komunikatem Brak tematu, jeżeli wiadomość nie ma tematu.
- numer telefonu wysyłającego.
- statusem wiadomości; dla wiadomości przeczytanej, dla wiadomości nie przeczytanej, dla przeczytanej wiadomości-komunikatu, dla nie przeczytanej wiadomości-komunikatu.

Uwaga: Ikona statusu wiadomości może mieć różne postaci takie jak , , w zależności od priorytetu nadanego przez nadawcę (patrz str. 87).

Aby odczytać wiadomość, przejdź do niej i naciśnij klawisz programowy **Wybierz**.

Aby przewijać treść wiadomości, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę lub dół. Jeżeli wiadomość ma więcej niż jedną stronę, można nacisnąć klawisz nawigacyjnych w lewo lub w prawo, aby przewijać strony albo strony przesuwają się automatycznie zgodnie z ustawieniami czasu strony nadawcy.

Uwagi:
- Odtwarzanie lub wyświetlanie niektórych rodzajów dźwięków lub obrazów może okazać się niemożliwe.
- Gdy wiadomość posiada załącznik, np. videoklipy, ikona symbolizująca załącznik ( ) pojawia się w linijce tytułu. Odtwarzanie załącznika tego typu jest niemożliwe. Nie można również wypakować załącznika z wiadomości.

Naciskając klawisz programowy **Opcje**, można wybrać następujące opcje:

Usuń: usuwa wiadomość.

Odśwież: odtwarza wiadomość.

Odpowiedz: odpowiada nadawcy przez wysłanie wiadomości.

Prześlij dalej: przesyła wiadomość innej osobie.

Połącz z nadawcą: umożliwia połączenie z nadawcą wiadomości.

Wytnij media: wypakowuje obrazy lub dźwięki, aby można je było ustawić jako tapetę lub dzwonek, wysłać je w wiadomości MMS.

Wytnij adres: wypakowuje z tekstu wiadomości numery telefonów, adresy e-mailowe lub internetowe, aby można było zadzwonić na dany numer, wysłać wiadomość na ten numer lub zachować go w książce telefonicznej.

Szczegóły: pokazuje szczegółowe informacje o wiadomości.

Przenieś do Mój folder: przenosi wiadomość do mojego folderu w celu późniejszego wykorzystania.

Nowa wiadomość *(Menu 1.2.2)*

Ta opcja menu umożliwia utworzenie nowej wiadomości MMS oraz wysłanie jej do wielu osób.

1. Należy wybrać jeden z następujących elementów używając klawisza nawigacyjnego w górę lub w dół, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Dodaj**.

Element	Jak dodać
Temat	1. Należy wpisać temat wiadomości. Szczegółowe informacje na temat wprowadzania znaków - patrz str. 39. 2. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**. **Uwaga**: Aby wrócić do poprzedniego ekranu podczas wpisywania tematu, należy dłużej nacisnąć klawisz **C**.
Obraz	Aby dodać zdjęcie: 1. Należy wybrać opcję **Zrób zdjęcie**. 2. Można zrobić zdjęcie używając funkcji aparatu fotograficznego. Szczegółowe informacje na temat funkcji aparatu fotograficznego - patrz strona 144. 3. Wybierz jedno ze zdjęć, które ma być dodane. Zdjęcie zostanie wyświetlone. 4. Należy nacisnąć klawisz programowy **Dodaj**.

Element	Jak dodać
Obraz	Aby dodać obraz z katalogu mediów: 1. Wybierz opcję Obrazy MMS. Zostanie wyświetlona lista obrazów tej kategorii. 2. Wybierz jeden z obrazów, który ma być dodany. Obraz zostanie wyświetlony. 3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Dodaj**.
Dźwięki	Aby dodać nagranie głosu: 1. Należy wybrać opcję **Nagraj głos**. 2. Aby rozpocząć nagrywanie, należy nacisnąć klawisz programowy **Nagraj**. 3. Aby zatrzymać nagrywanie, należy nacisnąć klawisz programowy **Stop**. 4. Aby odtworzyć dźwięk, należy nacisnąć klawisz programowy **Odtwórz**. Lub nacisnąć klawisz programowy **Dodaj**, aby go dodać. Należy wprowadzić nazwę dźwięku i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Dźwięk jest dołączany do wiadomości i zapisywany automatycznie w katalogu mediów. Aby dodać dźwięk z katalogu mediów: 1. Wybierz opcję Moje dźwięki. Zostanie wyświetlona lista dźwięków tej kategorii. 2. Wybierz jeden z dźwięków, który ma być dodany. 3. Aby go zapisać, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

Element	Jak dodać
Tekst	1. Należy wpisać tekst wiadomości. Można też wstawić gotowy szablon. Aby wstawić szablon: • Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać **Wiad. własne**. • Wybierz jeden z szablonów. 2. Aby dodać szablon, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Wykonano**. **Uwaga**: Aby wrócić do poprzedniego ekranu podczas wpisywania wiadomości, należy dłużej nacisnąć klawisz **C**.

2. Aby wykorzystać poniższe opcje, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
   - **Podgląd**: pokazuje wiadomość taką, jaka będzie wyświetlona w telefonie odbiorcy. Aby wrócić do ekranu wiadomości, należy nacisnąć klawisz programowy **Edytuj**. Aby wysłać wiadomość, należy nacisnąć klawisz programowy **Wyślij** i przejść do kroku 4.
   - **Wyślij**: umożliwia wysłanie wiadomości.
   - **Dodaj stronę**: umożliwia dodanie do 10 stron. Można przejść do każdej strony, używając klawisza nawigacyjnego w lewo lub w prawo na ekranie wiadomości.
   - **Czas strony**: umożliwia ustawienie czasu, przez który będzie wyświetlana dana strona otrzymanej wiadomości. Po określonym czasie następna strona zostanie wyświetlona automatycznie.
   - **Formatowanie tekstu**: umożliwia ustawienie koloru, rozmiaru i formatu tekstu wiadomości.

   - **Usuń Temat/Obraz/Dźwięk/Tekst**: umożliwia selektywne usunięcie tematu, obrazu, dźwięku lub tekstu z wiadomości.
   - **Usuń stronę**: umożliwia usunięcie bieżącej strony.
   - **Zapisz wiadomość**: zapisuje wiadomość w folderze **Kopie robocze** (**Menu 1.2.4**) lub **Mój folder** (**Menu 1.2.5**).

   Uwaga: Aby wrócić do ekranu edycji, należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz **C**.

3. Po zakończeniu tworzenia wiadomości, wybierz opcję **Wyślij**.

4. Wybierz jedną z pozycji na ekranie Wyślij.

   Jeśli jest to pusty zapis, wpisz odbiorcę wg wskazówek poniżej.

   Numer telefonu: aby wpisać numer odbiorcy.

   Adres e-mail: aby wpisać adres e-mailowy.

   Książka telefoniczna: aby wybrać odbiorcę z książki telefonicznej.

   Po wpisaniu odbiorcy należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Jeżeli nie jest to pusty zapis, należy postępować w następujący sposób.

   Edytuj adres: aby edytować wybrany adres.

   Usuń adres: aby usunąć wybrany adres.

Uwaga: Aby wyczyścić ostatni wpis lub cały ekran, należy nacisnąć lub nacisnąć i przytrzymać klawisz **C**. Gdy nic nie wpisano, można powrócić do poprzedniego ekranu przez naciśnięcie i przytrzymanie klawisza **C**.

5. Aby wysłać wiadomość do wielu odbiorców (maksymalnie do 20) należy powtórzyć krok 4.
6. Po zakończeniu wprowadzania odbiorców należy nacisnąć klawisz programowy **Wyślij**.

   Aby nie wysyłać wiadomości, należy nacisnąć klawisz programowy **Anuluj**.

   Jeżeli nie uda się wysłać wiadomości, należy nacisnąć klawisz programowy **Ponów** aby ponowić próbę wysłania lub nacisnąć klawisz programowy **Anuluj** aby zapisać wiadomość.

Skrzynka nadawcza *(Menu 1.2.3)*

Skrzynka nadawcza przechowuje wiadomości wysłane, wiadomości których nie udało się wysłać i których wysłanie zostało anulowane.

Po wybraniu opcji menu **Skrzynka nadawcza**, zostanie wyświetlona lista wiadomości wysłanych lub zapisanych wraz z:

- tematem wiadomości lub komunikatem Brak tematu, jeżeli wiadomość nie ma tematu.
- numer telefonu odbiorcy.
- statusem wiadomości; dla wysłanej wiadomości, dla wiadomości, której nie udało się wysłać lub której wysłanie zostało anulowane, dla raportu otrzymania wiadomości. Kiedy odbiorca pobierze wysłaną przez Państwa wiadomość, zostanie zmieniona na .

Aby odczytać wiadomość, przejdź do niej i naciśnij klawisz programowy **Wybierz**.

Aby przewijać treść wiadomości, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę lub dół. Jeżeli wiadomość ma więcej niż jedną stronę, można nacisnąć klawisz nawigacyjny w lewo lub w prawo, aby przewijać strony albo strony przesuwają się automatycznie zgodnie z ustawieniami czasu strony nadawcy.

Naciskając klawisz programowy **Opcje**, można wybrać następujące opcje:

Usuń: usuwa wiadomość.

Odśwież: odtwarza wiadomość.

Wyślij: wysyła wiadomość.

Szczegóły: pokazuje szczegółowe informacje o wiadomości.

Przenieś do Mój folder: przenosi wiadomość do mojego folderu w celu wykorzystania w przyszłości.

Kopie robocze *(Menu 1.2.4)*

Ta skrzynka przechowuje wiadomości, które są tu zapisywane oraz wiadomości przerwane w trakcie pisania przez połączenia lub wiadomości przychodzące.

Aby odczytać wiadomość, przejdź do niej i naciśnij klawisz programowy **Wybierz**.

Naciskając klawisz programowy **Opcje**, można wybrać następujące opcje:

Wyślij: odpowiada nadawcy przez wysłanie wiadomości.

Odśwież: odtwarza wiadomość.

Usuń: usuwa wiadomość.

Szczegóły: pokazuje szczegółowe informacje o wiadomości.

Mój folder *(Menu 1.2.5)*

Wiadomości przechowywane w skrzynce odbiorczej lub nadawczej można przenosić do mojego folderu używając opcji **Przenieś do Mój folder**. Tworząc nową wiadomość, można też ją zachować w moim folderze używając opcji **Zapisz wiadomość**.

Aby odczytać wiadomość, przejdź do niej i naciśnij klawisz programowy **Wybierz**.

Naciskając klawisz programowy **Opcje**, można wybrać następujące opcje:

Usuń: usuwa wiadomość.

Odśwież: odtwarza wiadomość.

Wyślij: wysyła wiadomość.

Wytnij media: wypakowuje obrazy lub dźwięki, aby można je było zapisać oraz ustawić jako tapetę, dzwonek lub wysłać w wiadomości MMS.

Wytnij adres: wycina z tekstu wiadomości numery telefonów, adresy e-mailowe lub internetowe, aby można było z nich skorzystać: zadzwonić na dany numer, wysłać wiadomość na ten numer lub zachować go w książce telefonicznej.

Szczegóły: pokazuje szczegółowe informacje o wiadomości.

Usuń wiadomości *(Menu 1.2.6)*

Ta opcja menu umożliwia usuwanie wszystkich wiadomości w każdej ze skrzynek wiadomości. Możliwe jest również usunięcie wszystkich wiadomości jednocześnie.

1. Należy przejść do skrzynki wiadomości i zaznaczyć ją przez naciśnięcie klawisza programowego **Wybierz**.

   Wybranie opcji **Wszystkie** umieści znak zaznaczenia przy wszystkich skrzynkach.

2. Jeśli to konieczne, należy powtórzyć krok 1 w celu zaznaczenia innej skrzynki.

3. Po zakończeniu zaznaczania należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

4. Gdy pojawi się komunikat z prośbą o potwierdzenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby usunąć wszystkie wiadomości w skrzynce (skrzynkach).

   W innym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

Poczta głosowa *(Menu 1.3)*

W przypadku otrzymania wiadomości na skrzynkę poczty głosowej, na wyświetlaczu telefonu wyświetla się ikona i słychać sygnał dźwiękowy.

Połącz z pocztą gł. *(Menu 1.3.1)*

Aby uzyskać połączenie z pocztą głosową należy:

- W trybie oczekiwania, po uzyskaniu powiadomienia o nowej wiadomości w poczcie głosowej, należy nacisnąć klawisz programowy **Podgląd**, a następnie z otrzymanej wiadomości SMS należy wyciąc numer poczty głosowej, wybrać go aby uzyskać połączenie z pocztą głosową.
- W trybie oczekiwania należy nacisnąć i przytrzymać klawisz **1**, aby uzyskać połączenie z pocztą głosową. Następnie należy postępować zgodnie z podawanymi instrukcjami.
- Należy zadzwonić pod numer serwera poczty głosowej, wybierając opcję menu **Połącz z pocztą gł.** (**Menu 1.3.1**), i postępować zgodnie z podawanymi instrukcjami.

Numer poczty gł. *(Menu 1.3.2)*

Przed skorzystaniem z poczty głosowej należy zapisać numer serwera poczty głosowej otrzymany od operatora sieci.

W tym menu, dostępne są następujące opcje:

Edytuj numer: wpisz numer serwera poczty głosowej lub naciśnij klawisz programowy **Ks. tel.**, aby wprowadzić numer z książki telefonicznej. Następnie naciśnij klawisz programowy **OK**.

Zmień nazwę: należy wpisać nazwę serwera i nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby ją zapisać.

Usuń: można usunąć numer poczty głosowej, gdy pojawi się komunikat z prośbą o potwierdzenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**. Aby anulować, należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

Wiad. własne *(Menu 1.4)*

Za pomocą tej opcji menu można zapisać w pamięci teksty dziewięciu najczęściej wysyłanych wiadomości. Po wybraniu tej opcji menu, zostaje wyświetlona lista zapisanych szablonów wiadomości.

1. Przewijając menu przejdź do danej wiadomości lub do pustej pozycji naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub dół.
2. Naciśnij klawisz programowy **Wybierz** i wprowadź nową wiadomość lub edytuj starą wiadomość.

   Więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na str. 39.
3. Aby zapisać wiadomość, należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Wiad. sieciowe *(Menu 1.5)*

Ta usługa sieciowa pozwala na otrzymywanie informacji tekstowych o różnej tematyce, np. prognozy pogody lub wiadomości dla kierowców. Wiadomości są wyświetlane natychmiast po ich otrzymaniu pod warunkiem, że:

- telefon znajduje się w trybie oczekiwania.
- opcja **Odbiór** (**Menu 1.5.2**) jest ustawiona na **Wł.**.
- kanał wiadomości jest aktywny na liście kanałów.

Odebrane wiadomości sieciowe można przeczytać w trybie oczekiwania. Jeśli wiadomość jest krótka, widać ją w całości na wyświetlaczu; w innym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Podgląd**, aby ją odczytać.

W opcji menu **Wiad. sieciowe** można skorzystać z następujących opcji:

Czytaj: umożliwia odczytanie odebranych wiadomości sieciowych.

Archiwum: pokazuje listę zapisanych wiadomości z listy wiadomości aktualnych.

Aktualne: pokazuje najnowsze wiadomości. Wiadomości te zostaną utracone po wyłączeniu telefonu.

Jeżeli wiadomość jest długa, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę lub dół.

Czytając wiadomość, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**, aby skorzystać z następujących funkcji:

Wytnij numer: pokazuje listę numerów w wiadomości.

Zapisz: zapisuje wiadomość w archiwum (tylko wiadomości aktualne).

Usuń: usuwa wiadomość.

Usuń wszystkie: usuwa wszystkie wiadomości na liście.

Odbiór: umożliwia włączenie/wyłączenie odbioru wiadomości sieciowych.

Kanały: można aktywować, deaktywować lub dodawać kanały; znak zaznaczenia obok **Wszystkie** wskazuje na to, że wszystkie kanały są aktywne.

Aby włączyć lub wyłączyć kanał, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, a następnie wybrać opcję **Wł.** lub **Wył.**.

Opcja **Dodaj kanały** umożliwia dodanie nowego kanału do listy. Należy podać numer identyfikacyjny kanału (uzyskany od operatora sieci) oraz jego nazwę.

Języki: można wybrać preferowany język. Dzięki tej opcji można odbierać wiadomości sieciowe tylko w wybranym przez siebie języku.

Ustawienia *(Menu 1.6)*

Wiad. tekstowe *(Menu 1.6.1)*

Za pomocą tego menu, można ustawić domyślne informacje dotyczące SMS. Dostępne są następujące opcje:

Centrum SMS: umożliwia zachowanie lub zmianę numeru centrum SMS wymaganego podczas wysyłania wiadomości. Numer centrum usług jest dostępny u dostawcy usług.

Okres ważności: umożliwia ustawienie okresu przechowywania komunikatów w centrum SMS, podczas gdy dokonywane są próby dostarczenia ich do odbiorcy.

Typ wiadomości: pozwala na ustawienie typu wiadomości na **Tekst**, **Faks**, **Głos**, **System przywoławczy**, **X400** lub **E-mail**. Sieć może dokonać konwersji wiadomości na wybrany format.

Droga odpowiedzi: pozwala odbiorcy wiadomości SMS odpowiedzieć nadawcy poprzez to samo centrum wiadomości, jeśli sieć zapewnia taką usługę.

Raporty doręczenia: można tę funkcję włączyć lub wyłączyć. Gdy ta funkcja jest włączona, sieć informuje o tym, czy wiadomość została dostarczona, czy też nie.

Wiad. graficzne *(Menu 1.6.2)*

Za pomocą tego menu można wprowadzić ustawienia domyślne dla wysyłania lub otrzymywania wiadomości MMS. Dostępne są następujące opcje:

Ustawienia wysyłania:

Priorytet: umożliwia nadanie wiadomości priorytetu.

Okres ważności: umożliwia ustawienie okresu przechowywania komunikatów w centrum wiadomości, podczas gdy dokonywane są próby dostarczenia ich do odbiorcy.

Dostarcz po: dzięki tej opcji można tak ustawić telefon, że wyśle wiadomości z opóźnieniem.

Zachowaj kopię: umożliwia zachowanie kopii wysłanej wiadomości.

Ukrywanie adresu: gdy ta opcja ustawiona jest na **Wł.**, numer telefonu nadawcy nie jest wyświetlany na telefonie odbiorcy.

Raporty doręczenia: gdy ta opcja ustawiona jest na **Wł.**, sieć powiadamia nadawcę o tym, czy wiadomość została dostarczona czy nie.

Potw. odczytania: gdy ta opcja ustawiona jest na **Wł.**, telefon odbiorcy wysyła potwierdzenie, że wiadomość została przez niego przeczytana.

Ustawienia odbioru:

Odbiór wiadomości: umożliwia ustawienie sposobu odbierania wiadomości. Można wybrać opcje **Ręczny**, **Automatyczny** i **Odrzuć**.

Odrzuć anonimowe: gdy ta opcja ustawiona jest na **Wł.**, telefon odrzuca wiadomości, które nie zawierają numeru rozmówcy.

Odrzuć reklamy: gdy ta opcja ustawiona jest na **Wł.**, telefon odrzuca reklamy przesyłane przez dostawcę usług.

Wyślij potw. odczytania: gdy ta opcja ustawiona jest na **Wył.**, telefon nie wysyła odpowiedzi na telefon nadawcy, nawet jeśli ten poprosi o potwierdzenie odczytania.

Profile MMS: w tym menu można skonfigurować ustawienia profilów MMS, które są wymagane podczas wysyłania i odbierania wiadomości MMS.

Aktywny profil: umożliwia wybranie profilu, który będzie aktualnie używany.

Ustawienia profili: możliwa jest konfiguracja pięciu profili.

- Nazwa profilu: należy wpisać nazwę.
- Adres serwera: należy wpisać adres serwera MMS.
- Ustawienia GSM: umożliwia zmianę ustawień dla transmisji GSM.
  - Dostęp: należy wprowadzić adres IP oraz numer portu IP.
  - Typ transmisji: wybierz typ połączenia sieciowego: ISDN lub analogowe.
  - Numer dostępowy: należy wpisać numer dostępu do serwera.
  - Nazwa użytkownika: należy wpisać nazwę użytkownika wykorzystywaną przy logowaniu do serwera.
  - Hasło: należy wpisać hasło używane przy logowaniu do serwera.
- Ustawienia GPRS: umożliwia zmianę ustawień dla transmisji GPRS.
  - Dostęp: należy wprowadzić adres IP oraz numer portu IP.

  - APN: należy wpisać nazwę punktu dostępu dla sieci GPRS.
  - Nazwa użytkownika: należy wpisać nazwę użytkownika wymaganą przy łączeniu się z siecią GPRS.
  - Hasło: należy wpisać hasło wymagane przy łączeniu się z siecią GPRS.
- Typ połączenia: można wybrać typ połączenia.
  - Tylko GPRS: podczas transmisji zestawiane jest tylko połączenie GPRS.
  - Tylko GMS: podczas transmisji zestawiane jest tylko połączenie GSM.

Stan pamięci *(Menu 1.7)*

Można sprawdzić stan pamięci dla wiadomości.

Wiad. tekstowe *(Menu 1.7.1)*

Można sprawdzić, ile wiadomości jest zapisanych na karcie SIM oraz w pamięci telefonu.

Aby zakończyć, należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz .

Wiad. graficzne *(Menu 1.7.2)*

Skrzynki z wiadomościami MMS, zdjęciami i mediami zajmują wspólnie pewną ilość pamięci w telefonie.

Telefon pokazuje stan wolnej i zajętej pamięci.

Stan pamięci skrzynek z wiadomościami MMS, zdjęciami i mediami można sprawdzić przez naciśnięcie klawisza nawigacyjnego w lewo lub w prawo.

Spis połączeń

Za pomocą tego menu można przeglądać:

- połączenia nie odebrane, odebrane lub wykonane.
- koszt połączeń.
- czas połączeń.

Uwaga: Można uzyskać dostęp do numerów znajdujących się w trzech rejestrach połączeń przez naciśnięcie klawisza w trybie oczekiwania.

Nie odebrane *(Menu 2.1)*

Opcja umożliwia przeglądanie ostatnich 20 nie odebranych połączeń pod warunkiem włączonej identyfikacji dzwoniącego.

Numer telefonu lub nazwa dzwoniącego, jeżeli jest dostępna, są wyświetlane wraz z datą i godziną nie odebranego połączenia.

Naciskając klawisz programowy **Opcje** można również:

- usunąć z listy bieżący zapis połączenia.
- usunąć wszystkie połączenia.
- wkleić numer do książki telefonicznej.

Odebrane *(Menu 2.2)*

Ta opcja umożliwia przeglądanie ostatnich 20 odebranych połączeń pod warunkiem włączonej identyfikacji dzwoniącego.

Numer telefonu lub nazwa dzwoniącego, jeśli jest dostępna, są wyświetlane wraz z datą i godziną odebranego połączenia.

Naciskając klawisz programowy **Opcje** można również:

- usunąć z listy bieżący zapis połączenia.
- usunąć wszystkie połączenia.
- wkleić numer do książki telefonicznej.

Wykonane *(Menu 2.3)*

Opcja ta umożliwia przeglądanie ostatnich 20 wykonanych połączeń.

Numer telefonu lub nazwa dzwoniącego, jeżeli jest dostępna, są wyświetlane wraz z datą i godziną wykonanego połączenia.

Naciskając klawisz programowy **Opcje** można również:

- usunąć z listy bieżący zapis połączenia.
- usunąć wszystkie połączenia.
- wkleić numer do książki telefonicznej.

Usuń połączenia *(Menu 2.4)*

Można usunąć wszystkie numery przechowywane w danym spisie połączeń.

Gdy pojawi się komunikat z prośbą o potwierdzenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby potwierdzić.

W innym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

Czas połączeń *(Menu 2.5)*

Opcja ta umożliwia przeglądanie czasu trwania połączeń wykonanych oraz odebranych.

Uwagi:

- Jeżeli karta SIM obsługuje funkcję ALS, należy najpierw wybrać właściwą linię.
- Rzeczywisty czas rozmów, za który operator sieci wystawia rachunek może różnić się od czasu zarejestrowanego przez telefon, w zależności od dostępnych funkcji sieci, zasad zaokrąglania wartości do celów rozliczeniowych, itd.

Dostępne są następujące opcje czasu rozmów:

Ostatnie: czas trwania ostatniego połączenia.

Wychodzące: całkowity czas trwania wszystkich połączeń wykonanych od momentu ostatniego wyzerowania licznika.

Przychodzące: całkowity czas trwania wszystkich połączeń odebranych od momentu ostatniego wyzerowania licznika.

Zeruj czasy: opcja umożliwiająca wyzerowanie czasu rozmów. Należy wprowadzić hasło telefonu i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Koszt połączeń *(Menu 2.6)*

Ta funkcja sieci umożliwia przeglądanie kosztów połączeń.

Uwagi:

- Ta funkcja nie jest przeznaczona do celów rozliczeniowych.
- AOC (informacja o kosztach) może być wyświetlana w trybie oczekiwania, zależnie od karty SIM i dostawcy usług.

Dostępne są następujące opcje:

Ostatnie: koszt ostatniego zrealizowanego połączenia.

Sumaryczny: całkowity koszt wszystkich połączeń zrealizowanych od momentu ostatniego wyzerowania licznika. Jeżeli koszt sumaryczny przekracza koszt maksymalny ustawiony za pomocą opcji **Ustaw koszt maksymalny**, wykonywanie połączeń nie będzie możliwe do chwili wyzerowania licznika połączeń.

Maksymalny: maksymalny koszt połączeń ustawiany za pomocą opcji **Ustaw koszt maksymalny**.

Zeruj koszty: opcja używana do zerowania licznika kosztów połączeń; w tym celu należy najpierw wprowadzić kod PIN2 (patrz str. 157), a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Ustaw koszt maksymalny: opcja używana do wprowadzenia maksymalnego kosztu połączeń aprobowanego przez użytkownika telefonu; w tym celu należy najpierw wprowadzić kod PIN2 (patrz str. 157), a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Cena jednostki: opcja używana do ustawiania ceny jednostki; cena jednostki używana jest podczas obliczania kosztu połączeń wykonanych przez użytkownika telefonu; w tym celu należy najpierw wprowadzić kod PIN2 (patrz str. 157), a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Ustawienia dźwięku

Opcji menu Ustawienia dźwięku można użyć do dostosowania ustawień, takich jak:

- dźwięk dzwonka, głośność oraz typ dzwonka dla połączeń przychodzących lub wiadomości.
- dźwięków, które słychać podczas uzyskiwania połączenia lub naciskania klawiszy.
- tryb cichy, na który przełącza się telefon po naciśnięciu i przytrzymaniu klawisza #.

Dzwonek *(Menu 3.1)*

Ta opcja umożliwia ustawienie dzwonka dla połączeń przychodzących.

Uwaga: Jeżeli karta SIM telefonu użytkownika obsługuje funkcję ALS, należy najpierw wybrać linię, dla której chcemy zmienić ustawienia.

Podświetlanie kolejnych melodii na liście powoduje ich odtworzenie.

Dostępne są następujące opcje:

Domyślne melodie: umożliwia wybranie jednej z zaprogramowanych melodii.

Moje dźwięki: umożliwia wybranie jednego z dźwięków otrzymanych z innych źródeł, takich jak strony WAP, oprogramowanie EasyStudio oraz wiadomości MMS.

Głośność dzwonka: umożliwia regulację głośności dzwonka. Do regulacji należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę i dół lub klawiszy głośności znajdujących się z lewej strony telefonu. Im więcej słupków jest wyświetlanych, tym większa głośność.

Rodzaj alarmu: umożliwia wybór rodzaju sygnału informującego o połączeniach przychodzących.

Melodia: telefon dzwoni za pomocą melodii wybranej w opcji menu **Melodia**. Patrz powyżej.

Wibracja: telefon wibruje, ale nie dzwoni.

Wibracja potem melodia: telefon najpierw wibruje, a potem zaczyna dzwonić.

Tylko lampka: lampka serwisowa miga w różnych kolorach; telefon ani nie wibruje, ani nie dzwoni.

Wiadomości *(Menu 3.2)*

Ta opcja umożliwia ustawienie dźwięków dla wiadomości SMS i MMS.

Wiad. tekstowe *(Menu 3.2.1)* / Wiad. graficzne *(Menu 3.2.2)*

Dostępne są następujące opcje:

Ton: umożliwia wybór spośród wielu różnych tonów. Po każdorazowym podświetleniu tonu z listy jest on odtwarzany.

Rodzaj alarmu: umożliwia wybór rodzaju sygnału informującego o wiadomościach przychodzących.

Ton: telefon informuje o połączeniu za pomocą melodii wybranej w opcji menu **Ton** (patrz powyżej) a lampka serwisowa miga w różnych kolorach.

Wibracja: telefon wibruje, ale nie dzwoni.

Wibracja potem ton: telefon najpierw wibruje, następnie dzwoni, a lampka serwisowa miga w różnych kolorach.

Tylko lampka: lampka serwisowa miga w różnych kolorach; telefon ani nie wibruje, ani nie dzwoni.

Powtarzanie: umożliwia określenie jak często telefon powiadamia o odebraniu nowej wiadomości. Można wybrać opcje **Jeden raz** lub **Okresowo**.

Wł./wył. zasilania *(Menu 3.3)*

Ta opcja umożliwia wybranie dźwięku, który będzie odtwarzany podczas włączania/wyłączania telefonu.

Można wybrać opcje **Standardowy** lub **Wesoły**. Aby wyłączyć dźwięk, należy wybrać opcję **Wył.**.

Ton połączenia *(Menu 3.4)*

Ta opcja umożliwia określenie, czy telefon ma wydawać dźwięk w chwili łączenia się z siecią.

Dostępne są następujące opcje:

Wył.: telefon nie wydaje dźwięku.

Wł.: telefon wydaje dźwięk w chwili przyjęcia połączenia.

Dźwięk klawiszy *(Menu 3.5)*

Ta opcja umożliwia wybór dźwięku, wydawanego podczas naciskania klawiszy.

Dostępne są następujące opcje:

Wył.: naciskanie klawiszy nie generuje żadnego dźwięku.

Ton: przy naciśnięciu każdego klawisza słychać inny dźwięk.

Sygnał: przy naciśnięcie każdego klawisza słychać ten sam dźwięk.

Pianino / Perkusja: przy naciśnięciu każdego klawisza słychać dźwięk pianina lub bębna.

Aby ustawić głośność dźwięku klawiszy należy, w trybie oczekiwania, wcisnąć klawisze głośności umieszczone z lewej strony telefonu.

Sygnał minutowy *(Menu 3.6)*

Ta opcja menu umożliwia określenie, czy telefon ma wydawać dźwięk po każdej minucie połączenia wychodzącego w celu informowania użytkownika o długości połączenia.

Dostępne są następujące opcje:

Wył.: telefon nie wydaje dźwięku.

Wł.: telefon wydaje dźwięk po każdej minucie połączenia.

Tryb cichy *(Menu 3.7)*

Naciśnięcie i przytrzymanie klawisza # w trybie oczekiwania powoduje przełączenie telefonu w tryb pracy cichej. Użytkownik może określić, czy w trybie cichym telefon będzie wibrował czy będzie milczał.

Dostępne są następujące opcje:

Wibracja: w trybie cichym telefon wibruje.

Milczy: telefon milczy w trybie pracy cichej.

Ustawienia telefonu

Wiele różnych funkcji telefonu może być dostosowanych do potrzeb użytkownika w menu **Ustawienia telefonu**.

Powitanie *(Menu 4.1)*

Ta opcja umożliwia wprowadzenie powitania, które będzie wyświetlone zaraz po włączeniu telefonu.

Po wybraniu tej opcji menu, zostaje wyświetlone bieżące powitanie.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Usunąć bieżące powitanie	I przytrzymać klawisz **C**.
Wprowadzić nowe powitanie	Odpowiednie klawisze alfanumeryczne.
Zapisać wpisane powitanie	Klawisz programowy **OK**.
Anulować wpisany tekst i powrócić do trybu oczekiwania	Klawisz ☎.

Więcej informacji o wprowadzaniu tekstu można znaleźć na str. 39.

Wyświetlacz *(Menu 4.2)*

Można zmienić ustawienia, tapetę oraz kolor komponentów na wyświetlaczu zgodnie z własnymi preferencjami i potrzebami.

Tapeta *(Menu 4.2.1)*

Ta opcja pozwala na zmianę tapety (tła) wyświetlanej w trybie oczekiwania.

Dostępne są następujące opcje:

Animacje: umożliwia wybranie jednej z animacji.

Zdjęcia: umożliwia wybranie jednego ze zdjęć zrobionych aparatem fotograficznym.

Obrazy: umożliwia wybranie obrazu z listy **Obrazy** w menu **Media**, które można pobrać ze strony WAP, oprogramowania EasyStudio oraz wiadomości MMS.

Pozycja tekstu: umożliwia wybór pozycji tekstu wyświetlanego w trybie oczekiwania, np. nazwy operatora, bieżącej nazwy i godziny, a także komunikatów o nie odebranych połączeniach lub nowych wiadomościach. Można wybrać opcję **U góry** lub **U dołu**. Jeżeli zostanie wybrana opcja **Wył.**, telefon wyświetla tylko tapetę.

Styl tekstu: umożliwia wybór stylu tekstu wyświetlanego w trybie oczekiwania.

Uwaga: Gdy jako tapeta zostanie ustawiony **Kalendarz**, opcje Pozycja tekstu oraz Styl tekstu nie działają.

Styl menu *(Menu 4.2.2)*

Można zmieniać ustawienia kolorów wyświetlanych komponentów, np. obszaru wskazań dla klawiszy programowych, nazw menu oraz ikon.

Podświetlenie *(Menu 4.2.3)*

Ta opcja umożliwia określenie, jak długo będzie włączone podświetlenie.

Można określić, jak długo podświetlanie pozostaje włączone po ostatnim naciśnięciu klawisza.

Kontrast *(Menu 4.2.4)*

Ta opcja umożliwia regulację jasności wyświetlacza (rozjaśnienie lub przyciemnienie).

1. Aby ustawić poziom jasności, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę i dół lub klawiszy regulacji umieszczonych z lewej strony telefonu.
2. Po ustawieniu odpowiedniego poziomu jasności należy nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby zapisać ustawienie.

Auto-blokada klawiszy *(Menu 4.3)*

Telefon można ustawić tak, aby automatycznie blokował klawiaturę i klawisze regulacji głośności, jeśli nie zostały naciśnięte w określonym czasie. Ta funkcja chroni przed naciśnięciem klawiszy telefonu przez pomyłkę.

Aby użyć tę funkcję, wybierz długość czasu, który upłynie do zablokowania klawiatury i klawiszy głośności.

Dostępne są następujące przedziały czasowe: **15 sekund**, **30 sekund**, **1 minuta** oraz **2 minuty**.

Jeżeli nie chcemy korzystać z tej funkcji, należy wybrać ustawienie **Wył.**.

Uwaga: Możliwe jest ręczne zablokowanie klawiatury. Więcej szczegółów można znaleźć na str. 26.

Język *(Menu 4.4)*

Można wybrać inny język dla trybu wyświetlania tekstu, a inny dla wprowadzania tekstu. Dostępne są następujące opcje:

Język menu: umożliwia zmianę języka wyświetlanego tekstu, np. w menu, opcjach czy komunikatach ostrzegawczych.

Język T9: umożliwia ustawienie domyślnego języka, który będzie używany w trybie wprowadzania tekstu.

Bezpieczeństwo *(Menu 4.5)*

Ustawienia zabezpieczeń pozwalają na wprowadzenie ograniczneń dot. użytkowania telefonu oraz rodzajów wykonywanych połączeń zgodnie z własnym wyborem.

Do zabezpieczenia tego rodzaju służy szereg kodów oraz haseł. Więcej informacji można znaleźć na str. 156-158.

Sprawdzanie PIN *(Menu 4.5.1)*

Gdy funkcja Sprawdzanie PIN jest aktywna, kod PIN należy wpisywać zawsze po włączeniu telefonu. Osoba nie znająca kodu PIN nie może więc korzystać z telefonu użytkownika bez jego zezwolenia.

Uwaga: Aby wyłączyć funkcję Sprawdzanie PIN, należy najpierw podać kod PIN.

Dostępne są następujące opcje:

Wył.: włączenie telefonu powoduje automatyczne połączenie z siecią.

Wł.: należy wprowadzać kod PIN przy każdorazowym włączeniu telefonu.

Aby zmienić kod PIN, patrz opcja menu **Zmień PIN** (poniżej).

Zmień PIN *(Menu 4.5.2)*

Funkcja ta umożliwia zmianę aktualnego kodu PIN na nowy pod warunkiem, że włączona została funkcja Sprawdzanie PIN. Przed podaniem nowego kodu należy wprowadzić bieżący kod.

Po wprowadzeniu nowego kodu PIN, użytkownik jest proszony o jego potwierdzenie przez wprowadzenie go ponownie.

Blokada telefonu *(Menu 4.5.3)*

Gdy włączona jest opcja blokady telefonu, telefon jest zablokowany i trzeba wprowadzić 8-cyfrowe hasło telefonu za każdym razem, gdy jest włączany.

Hasło telefonu jest fabrycznie ustawiane na "00000000". Aby zmienić hasło telefonu: patrz opcja menu **Zmień hasło blokady** na str. 103.

Po wprowadzeniu prawidłowego hasła telefonu, telefon może być używany aż do momentu wyłączenia.

Dostępne są następujące opcje:

Wył.: telefon nie pyta o wprowadzenie hasła podczas włączania.

Wł.: należy wprowadzić hasło telefonu podczas włączania.

Zmień hasło blokady *(Menu 4.5.4)*

Funkcja Zmień hasło blokady umożliwia zmianę aktualnego hasła na nowe. Przed określeniem nowego hasła należy wprowadzić hasło bieżące.

Hasło telefonu jest fabrycznie ustawiane na "00000000". Po wprowadzeniu nowego hasła użytkownik proszony jest o jego potwierdzenie przez wprowadzenie go ponownie.

Poufność *(Menu 4.5.5)*

Ta funkcja umożliwia zablokowanie lub odblokowanie korzystania z niektórych katalogów, takich jak wiadomości MMS, zdjęcia, obrazy czy dźwięki.

Aby włączyć lub wyłączyć funkcję poufności, należy wpisać hasło telefonu.

Blokada SIM *(Menu 4.5.6)*

Aby włączyć funkcję Blokada SIM, należy podać nowy 4- lub 8-cyfrowy kod blokady SIM i potwierdzić go.

Dostępne są następujące opcje:

Wył.: telefon może być używany z dowolną kartą SIM.

Wł.: należy wprowadzić kod Blokady SIM, aby używać w telefonie inną kartę SIM.

Aby odblokować kartę SIM, należy podać kod blokady SIM.

Tryb FDN *(Menu 4.5.7)*

Tryb FDN (Fixed Dial Number - lista ustalonego wybierania), jeżeli jest obsługiwany przez kartę SIM, umożliwia ograniczenie połączeń wychodzących do określonych numerów telefonów.

Dostępne są następujące opcje:

Wył.: można wybierać dowolne numery telefonów.

Wł.: można wybierać wyłącznie numery telefonów zapisane w książce telefonicznej FDN. Aby włączyć tę funkcję, należy wprowadzić kod PIN2.

Uwaga: Niektóre karty SIM nie posiadają kodu PIN2. Jeżeli dana karta SIM nie posiada kodu PIN2, ta opcja menu nie jest wyświetlana.

Aby zmienić kod PIN2, patrz opcja menu **Zmień PIN2** (poniżej).

Zmień PIN2 *(Menu 4.5.8)*

Funkcja Zmień PIN2 umożliwia zmianę aktualnego kodu PIN2 na nowy. Przed określeniem nowego kodu PIN2 należy wprowadzić bieżący kod.

Po wprowadzeniu nowego kodu PIN2 użytkownik jest proszony o jego ponowne wprowadzenie w celu potwierdzenia zmiany.

Uwaga: Niektóre karty SIM nie posiadają kodu PIN2. Jeżeli dana karta SIM nie posiada kodu PIN2, ta opcja menu nie jest wyświetlana.

Auto-powtarzanie *(Menu 4.6)*

Ta funkcja umożliwia automatyczne wybieranie numeru do 10 razy, gdy próba połączenia za pierwszym razem nie powiedzie się.

Uwaga: Odstęp czasu pomiędzy dwiema próbami połączenia jest zmienny.

Dostępne są następujące opcje:

Wył.: numer nie jest ponownie wybierany.

Wł.: numer jest ponownie wybierany automatycznie.

Odbiór dowolnym klawiszem *(Menu 4.7)*

Można odbierać połączenia przychodzące za pomocą dowolnego klawisza lub w inny sposób.

Wył.: w celu odebrania połączenia można nacisnąć klawisz lub **Odbierz**.

Wł.: w celu odebrania połączenia przychodzącego można nacisnąć dowolny klawisz oprócz klawiszy i **Odrzuć**.

Auto-odpowiedź *(Menu 4.8)*

Telefon automatycznie odbiera połączenia po upływie 3, 5 i 10 sekund. Można również wyłączyć tę funkcję.

Uwaga: Ta funkcja jest dostępna jedynie, gdy telefon jest połączony do zestawu samochodowego (opcjonalnego).

Fax *(Menu 4.9)*

Gdy telefon jest połączony z komputerem, może być używany jako faks. W tym celu należy zakupić zestaw do transmisji danych u lokalnego przedstawiciela firmy Samsung.

Ta opcja menu umożliwia aktywację trybu faksu w telefonie.

Dostępne są następujące opcje:

Wył.: nie można wysyłać ani odbierać faksów.

Wł.: można wysyłać lub odbierać faksy.

W obu przypadkach można inicjować lub odbierać połączenia głosowe.

Po podłączeniu telefonu do komputera przy pomocy kabla do transmisji danych, należy ustawić tą opcję menu na **Wł.**. Wówczas telefon działa jako faks.

Więcej informacji na temat konfiguracji i wysyłania faksów z komputera przez telefon można znaleźć w instrukcji użytkownika komputera.

Lampka pracy *(Menu 4.10)*

Można wyłączyć lampkę pracy lub zmienić jej barwę.

Port podczerwieni *(Menu 4.11)*

W tym menu moża włączyć lub wyłączyć port IrDA.

Dostępne są następujące opcje:

Wył.: wyłącza funkcję IrDA w telefonie.

Wł.: włącza funkcję IrDA w telefonie. W górnej części wyświetlacza pojawi się ikona połączenia IrDA ( ).

Jeśli pomiędzy telefonem a komputerem nie będzie komunikacji w ciągu 1 minuty od aktywacji portu IrDA, port jest automatycznie wyłączany.

Ustawienia fabryczne *(Menu 4.12)*

Ta opcja menu umożliwia przywrócenie ustawień fabrycznych telefonu. Za pomocą tej opcji można przywrócić fabryczne ustawienia dźwięku, telefonu lub wszystkie ustawienia.

1. Należy wybrać typ ustawień fabrycznych, które mają zostać przywrócone, przez naciśnięcie klawisza programowego **Wybierz**.

2. Gdy pojawi się komunikat z prośbą o potwierdzenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby przywrócić ustawienia fabryczne. Następnie należy wprowadzić hasło telefonu i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Hasło telefonu jest fabrycznie ustawiane na "00000000". Aby je zmienić, zob. str. 103.

   W innym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

Organizer

Opcja Organizer pozwala na:

- przeglądanie kalendarza i/lub sporządzenie notatki lub listy zadań.
- ustawienie bieżącej daty i godziny, zapoznanie się z godzinami w różnych miastach na świecie.
- ustawienie alarmu - telefon zadzwoni o określonej porze.
- używanie telefonu jako kalkulatora, przelicznika jednostek, timera lub stopera.

Nowa notatka *(Menu 5.1)*

Ta opcja menu umożliwia stworzenie nowej notatki.

Uwaga: Dostęp do menu można także uzyskać wciskając i przytrzymując klawisz **C** w trybie oczekiwania.

1. Należy wpisać notatkę o długości nie przekraczającej 100 znaków i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Więcej informacji o wprowadzaniu tekstu można znaleźć na str. 39.

2. Należy wybrać kategorię zapisywanej notatki i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Dostępne są następujące kategorie:

   - **Terminarz**: wydarzenia o charakterze ogólnym, takie jak spotkania lub zebrania.
   - **Lista zadań**: zadania do wykonania. Są zapisywane na liście zadań.
   - **Połączenia**: połączenia do wykonania.
   - **Ważne daty**: ważne daty, takie jak rocznice ślubu, urodziny i inne.

   Uwaga: W każdej kategorii można zapisać maks. 25 pozycji, czyli w sumie można zapisać 100 notatek.

3. Należy przejść do daty w kalendarzu, używając klawiszy nawigacyjnych. Następnie należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

4. Należy wprowadzić godzinę zdarzenia, jeśli odnosi się to do wybranej kategorii, i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

5. Jeśli wybrano 12-godzinny format podawania czasu (zob. str. 115), należy wybrać **AM** lub **PM**, naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

6. Aby ustawić alarm notatki, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**.

   W innym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**. Notatka zostanie zapisana. Należy przejść do kroku 10.

7. Należy podać czas aktywacji alarmu i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

8. Jeśli wybrano 12-godzinny format podawania czasu (zob. str. 115), należy wybrać **AM** lub **PM**, naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

9. Należy wybrać melodię alarmu i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Notatka jest zapisana i zostanie wyświetlona na ekranie.

10. Naciskając klawisz programowy **Opcje**, można wybrać następujące opcje:
    - **Dodaj**: umożliwia dodanie notatki w wybranym dniu.
    - **Usuń**: umożliwia usunięcie notatki.
    - **Edytuj**: umożliwia edycję notatki.
    - **Przesuń**: umożliwia przesunięcie bieżącej notatki na inny dzień.
    - **Kopiuj**: umożliwia skopiowanie bieżącej notatki na inny dzień.
11. Po zakończeniu wprowadzania zmian należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz , aby zakończyć.

Kalendarz *(Menu 5.2)*

Kalendarz pozwala na przeglądanie terminów spotkań, zaplanowanych połączeń, zadań oraz innych ważnych wydarzeń. Możliwe jest ustawienie alarmu przypominającego o wyznaczonym zadaniu w odpowiednim czasie.

Przeglądanie kalendarza

Aby…	Należy nacisnąć…
Przejść do kolejnego/ poprzedniego dnia	Klawisz nawigacyjny w lewo lub w prawo.
Przejść do kolejnego/ poprzedniego tygodnia	Klawisz nawigacyjny w dół lub w górę.
Przejść do poprzedniego lub następnego miesiąca	I przytrzymać klawisz nawigacyjny w górę lub w dół.
Przejść do poprzedniego lub następnego roku	I przytrzymać klawisz nawigacyjny w lewo lub w prawo.

Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje** w menu Kalendarz, dostępne są następujące opcje:

Dodaj notatkę: umożliwia dodanie notatki w wybranym dniu.

Idź do dnia: umożliwia wprowadzanie daty, a następnie przejście do niej w celu sporządzenia notatki.

Przegląd wszystkich: pokazuje zaplanowane zdarzenia.

Usuń z dnia: usuwa zaplanowane zdarzenia w danym dniu.

Usuń wszystkie: usuwa wszystkie zaplanowane zdarzenia.

Wprowadzanie nowej notatki

1. Należy przejść do żądanej daty w kalendarzu (zob. str. 110) i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Należy wprowadzić notatkę i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Więcej informacji o wprowadzaniu tekstu można znaleźć na str. 39.
3. Należy wybrać kategorię zapisywanej notatki i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Dostępne są następujące kategorie:
   - **Terminarz**: wydarzenia o charakterze ogólnym, takie jak spotkania lub zebrania.
   - **Lista zadań**: zadania do wykonania.
   - **Połączenia**: połączenia do wykonania.
   - **Ważne daty**: ważne daty, takie jak rocznice ślubu, urodziny i inne.
4. Aby zapisać notatkę należy wykonać procedurę opisaną na str. 109 (krok 4 i dalsze).

Przeglądanie notatek w kalendarzu

Data, dla której utworzono notatkę, jest podświetlona na różowo. Jeżeli zostanie wybrana data, dla której utworzono już inne notatki, w dolnej części kalendarza zostanie wyświetlona liczba notatek każdego rodzaju:

- : Zdarzenia ogólne (terminarz)
- : Zadania do wykonania
- : Połączenia
- : Ważne daty

Aby przeglądać notatki, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

Jeśli dla danego dnia utworzono więcej niż jedną notatkę, można je przeszukiwać za pomocą klawisza nawigacyjnego w lewo lub w prawo.

Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje** dostępne są następujące opcje:

Dodaj: umożliwia dodanie nowej notatki. Więcej informacji o wprowadzaniu tekstu można znaleźć na str. 108.

Usuń: umożliwia usunięcie notatki.

Edytuj: umożliwia edycję notatki.

Przesuń: umożliwia przesunięcie bieżącej notatki na inny dzień.

Kopiuj: umożliwia skopiowanie bieżącej notatki na inny dzień.

Lista zadań *(Menu 5.3)*

Ta opcja menu umożliwia przeglądanie listy zadań.

Aby utworzyć nową notatkę na liście zadań:

1. Należy wprowadzić notatkę i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Więcej informacji o wprowadzaniu znaków można znaleźć na str. 39.

2. Należy przejść do żądanej daty w kalendarzu (zob. str. 110) i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

3. Aby zapisać notatkę należy wykonać procedurę opisaną na str. 109 (krok 4 i dalsze).

Po zdefiniowaniu, zadania są wyświetlane z symbolem statusu (dla zadań wykonanych lub dla zadań nie wykonanych) w menu **Lista zadań**.

Aby przejść do danego zadania, należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**. Zadanie jest wyświetlane wraz z następującymi parametrami: termin wykonania, ustawienia alarmu, szczegóły i symbol statusu.

Można przejść do następnego lub poprzedniego zadania, naciskając klawisz nawigacyjny w lewo lub w prawo.

Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje** dostępne są następujące opcje:

Dodaj: umożliwia dodanie nowego zadania. Szczegółowe informacje na temat dodawania notatek do listy zadań znajdują się na str. 108.

Zaznacz: umożliwia zmianę symbolu statusu.

Edytuj: umożliwia edycję treści bieżącego zadania.

Przesuń: umożliwia przesunięcie bieżącego zadania na inny dzień.

Kopiuj: umożliwia skopiowanie bieżącego zadania na inny dzień.

Usuń: umożliwia usunięcie zadania.

Usuń wszystkie: umożliwia usunięcie wszystkich zadań z listy.

Zegar *(Menu 5.4)*

Ta opcja umożliwia zmianę wyświetlanej bieżącej godziny i daty. Można także sprawdzić aktualny czas Greenwich Mean Time (GMT) oraz czas w 21 metropoliach na świecie.

Dostępne są następujące opcje:

Ustaw czas: umożliwia ustawienie bieżącej godziny. Format godziny wybiera się w opcji menu **Ustaw format**; zob. str. 115.

Uwaga: Przed ustawieniem godziny należy określić strefę czasową przy pomocy opcji menu **Czas na świecie**.

Ustaw datę: umożliwia wprowadzenie dnia, miesiąca oraz roku. Format daty wybiera się w opcji menu **Ustaw format**; zob. str. 115.

Czas na świecie: umożliwia sprawdzenie bieżącego czasu w Greenwich oraz w 21 metropoliach na całym świecie. Pomiędzy miastami przechodzi się naciskając klawisz nawigacyjny w lewo lub w prawo.

Na ekranie wyświetlane są następujące informacje:

- nazwa miasta.
- bieżąca data i godzina.

- różnica czasu pomiędzy wybranym miastem i miastem użytkownika, jeśli został ustawiony czas lokalny (patrz poniżej) lub czasem GMT (domyślnie).

Aby wybrać własną strefę czasową:

1. Należy wybrać miasto odpowiadające strefie czasowej użytkownika, naciskając klawisz nawigacyjny w prawo lub w lewo raz lub więcej razy.

   Wyświetlona zostanie lokalna data i godzina.

2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Ustaw**.

3.

Aby…	**Należy wybrać…**
Zaktualizować bieżącą datę/godzinę nowymi ustawieniami	**Ustaw jako lokalny**.
Zaznaczyć, że w danej strefie czasowej obowiązuje zmiana czasu z zimowego na letni i odwrotnie	**Ustaw czas letni**. Ikona jest pokazana obok różnicy czasu.
Wskazać, że w tej strefie nie obowiązuje już zmiana czasu zimowego na letni i odwrotnie	**Usuń czas letni** (opcja dostępna tylko wtedy, gdy obok różnicy czasu wyświetlona jest ikona).

4. Po zakończeniu wprowadzania zmian należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz , aby zakończyć.

Ustaw format: umożliwia zmianę formatu czasu i daty.

Format czasu: 24 godz.
12 godz.

Format daty: DD/MM/RRRR (dzień/miesiąc/rok)
RRRR/MM/DD (rok/miesiąc/dzień)

Alarm *(Menu 5.5)*

Ta opcja umożliwia ustawienie alarmu na określoną godzinę. Można ustawić do trzech alarmów lub tak ustawić telefon, aby alarm włączał się także wtedy, gdy telefon jest wyłączony.

Aby ustawić alarm:

1. Można wybrać opcję **Budzik**, **Alarm1** lub **Alarm2**, naciskając klawisze nawigacyjne w górę lub w dół.

   Ikona oznacza, że nie ustawiono żadnego alarmu. Ikona oznacza, że alarm jest już ustawiony.
2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
4. Należy przejść do odpowiedniej opcji, naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**. Należy zmienić ustawienia zgodnie z własnymi wymaganiami.
   - **Dzień alarmu**: należy zaznaczyć lub odznaczyć wybrany(e) dzień(dni), naciskając klawisz programowy **Wybierz**. Aby ustawić alarm tak, aby był uruchamiany każdego dnia, należy wybrać **Codziennie**. Aby ustawić alarm jednorazowy, należy wybrać **Pojedynczy alarm**. Po naciśnięciu klawisza programowego **OK** gdy dokonamy wyboru, telefon poprosi o podanie godziny alarmu.
   - **Czas alarmu**: należy podać godzinę alarmu.
   - **Sygnał alarmu**: należy wybrać melodię alarmu.
   - **Wyłącz alarm**: wyłącza alarm.

   Uwaga: Typ alarmu w Alarmie1 oraz 2 zależy od typu alarmu ustawionego dla rozmowy przychodzącej.
5. Należy powtórzyć krok 4, aby zmienić każde ustawienie.
6. Po zakończeniu wprowadzania zmian należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz , aby zakończyć.

Po ustawieniu alarmu w górnej linii wyświetlacza pojawi się ikona alarmu ( ). Aby wyłączyć alarm podczas dzwonienia, należy nacisnąć dowolny klawisz.

Uwaga: Gdy telefon pracuje w trybie cichym, dźwiek alarmu nie będzie słyszalny. Po ustawieniu opcji Budzik telefon będzie dzwonił nawet w trybie cichym.

Aby alarm dzwonił nawet wtedy, gdy telefon jest wyłączony, należy:

1. Klawiszami przewijania przejść do opcji **Auto-włączanie** w menu Alarm, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Jeśli jest to konieczne, przy pomocy klawiszy nawigacyjnych w górę lub w dół należy wybrać opcję **Wł.**.

   Aby wyłączyć funkcję Auto-włączanie, należy wybrać **Wył.**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, aby wybrać ustawienie.
4. Po zakończeniu wprowadzania zmian należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz , aby zakończyć.

Po aktywacji alarmu włączanego automatycznie, z lewej strony opcji **Auto-włączanie** pokaże się zaznaczenie. Jeśli telefon o ustalonej godzinie alarmu jest wyłączony, wówczas włącza się on automatycznie i uruchamia alarm. Następnie telefon się wyłącza.

Kalkulator *(Menu 5.6)*

Telefon może być używany jako kalkulator. Można przy jego pomocy wykonywać podstawowe działania arytmetyczne, takie jak dodawanie, odejmowanie, mnożenie, dzielenie i obliczanie reszty.

Aby wykonać działanie:

1. Należy wprowadzić pierwszą liczbę za pomocą klawiszy numerycznych.

   Uwaga: Aby skasować błędnie wpisane liczby lub wyczyścić zawartość wyświetlacza, należy nacisnąć klawisz **C**.

2. Należy nacisnąć klawisz *, aby wstawić przecinek dziesiętny (**,**) lub klawisz #, aby wstawić odpowiedni symbol atytmetyczny: **+** (dodawanie), **-** (odejmowanie), ***** (mnożenie), **/** (dzielenie), **%** (reszta), **(** lub **)**.

3. Należy wpisać drugą liczbę.

4. W razie potrzeby należy powtórzyć kroki 2 i 3.

5. Aby wyświetlić wynik, należy nacisnąć klawisz programowy **Wynik**.

   Wynik pokaże się w polu **Odpowiedź**.

   Uwaga: Wynik jest zaokrąglany do 6 miejsc po przecinku.

6. Po zakończeniu wprowadzania zmian należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz , aby zakończyć.

Przelicznik *(Menu 5.7)*

Ta opcja menu umożliwia przeliczanie jednostek.

Aby dokonać konwersji wartości:

1. Należy wybrać żądany rodzaj przeliczania **Waluta**, **Długość**, **Waga**, **Objętość**, **Powierzchnia** lub **Temperatura** i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

2. Należy wprowadzić wartość do przeliczenia i nacisnąć klawisz nawigacyjny w dół, aby przejść do pola **Z**.

   Można wprowadzić przecinek dziesiętny (,) przy pomocy klawisza *.

3. Wciskając klawisz nawigacyjny w lewo lub w prawo należy wybrać jednostkę wyjściową i nacisnąć klawisz nawigacyjny w dół, aby przejść do pola **Na**.

   Dostępne jednostki można znaleźć w tabeli na następnej stronie.

4. Należy wybrać żądaną jednostkę, naciskając klawisz nawigacyjny w lewo lub w prawo.

5. Aby obejrzeć wynik, należy nacisnąć klawisz programowy **OK** lub klawisz .

   Wynik pokaże się w polu **Odpowiedź**.

6. Po zakończeniu wprowadzania zmian należy nacisnąć klawisz programowy lub klawisz , aby zakończyć.

Dostępne jednostki

Rodzaj	Jednostki		
Waluta	EURO	DEM	ITL
	FRF	ESP	NLG
	ATS	BEF	FIM
	PTE	GRD	IEP
	LUF		
Długość	mm	cm	m
	km	cal	stopa
	jard	mila	
Waga	g	kg	tona
	gran	uncja	funt
Objętość	cm^3	m^3	l
	cal^3	$stopa^3$	$jard^3$
	galon		
Powierzchnia	cm^2	m^2	ar
	cal^2	$stopa^2$	$jard^2$
	akr		
Temperatura	°C	°F	

Timer *(Menu 5.8)*

Funkcja Timer umożliwia ustawienie telefonu tak, aby po upływie określonego czasu uruchomił alarm.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Ustaw**.
2. Należy wprowadzić czas (liczbę godzin i minut), który będzie odliczany do uruchomienia alarmu, a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.
3. Aby rozpocząć odliczanie, należy nacisnąć klawisz programowy **Start**.

Timer będzie kontynuować odliczanie nawet po wyjściu z menu opcji Timer. Kiedy minie zadany czas, telefon odegra melodię i wyświetli informację tekstową.

Aby wyłączyć timer podczas dzwonienia, należy nacisnąć dowolny klawisz.

Aby zatrzymać odliczanie przed zadanym czasem, należy nacisnąć klawisz programowy **Stop** w opcji menu Timer.

Uwagi:
- Timer korzysta z zasilania baterii, co powoduje skrócenie czasu jej działania.
- W trybie cichym dźwięk nie będzie słyszalny.

Stoper *(Menu 5.9)*

Stoper służy do odmierzania czasu w różnego rodzaju konkurencjach sportowych.

Przykład: Biegi lub zawody pływackie

Możliwe jest jednoczesne używanie czterech stoperów.

Stoper mierzy czas z dokładnością do jednej setnej sekundy. Maksymalny czas pomiaru wynosi 10 godzin.

1. Aby uruchomić stoper, należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.
2. Aby zatrzymać pierwszy stoper, należy nacisnąć klawisz programowy **OK**. Krok należy powtórzyć dla pozostałych stoperów.
3. Aby wyzerować stopery, należy nacisnąć klawisz programowy **Zeruj**.
4. Aby wyjść z tej opcji należy nacisnąć klawisz **C** lub ⏻.

Usługi sieci

Poniżej przedstawione są dostępne usługi sieci.
W celu uzyskania informacji na temat tych usług oraz ich wykupienia należy skontaktować się z dostawcą usług.

Przekazy połączeń *(Menu 6.1)*

Uwaga: Opcje przekazów mogą się różnić w zależności od rodzaju karty SIM, natomiast opcje, które nie są obsługiwane przez operatora sieci lub kartę SIM mogą nie być wyświetlone.

Ta usługa sieciowa umożliwia przekierowanie połączeń przychodzących pod numer określony przez użytkownika.

Przykład: Podczas urlopu można przekazać wszystkie połączenia służbowe pod numer telefonu współpracownika.

Przekazywanie połączeń można ustawić w następujący sposób:

Zawsze: przekazywane są wszystkie połączenia.

Gdy zajęty: połączenia są przekazywane w trakcie drugiego połączenia.

Gdy nie odpowiada: połączenia są przekazywane, gdy użytkownik nie odbiera telefonu.

Gdy nieosiągalny: połączenia są przekazywane, gdy użytkownik znajduje się poza zasięgiem sieci danego operatora.

Anuluj wszystkie: anulowane zostają wszystkie włączone przekazy.

Istnieje możliwość określenia odrębnych opcji przekazywania dla każdego z następujących typów połączeń:

- Tylko połączenia głosowe
- Tylko połączenia faksowe (niedostępne, gdy używana jest druga linia)
- Tylko transmisja danych (niedostępne, gdy używana jest druga linia)

Przykład: Można:
- stale przekazywać połączenia faksowe pod numer biurowego faksu.
- przekazywać połączenia głosowe pod numer współpracownika w trakcie rozmowy.

Ustawianie opcji przekazów połączeń

1. Należy wybrać rodzaj przekazu naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**.
2. Należy wybrać typ połączenia do przekierowania naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Aktywuj**, aby potwierdzić ustawienia.
4. Należy wprowadzić numer, na który będą przekazywane połączenia.

   Aby wprowadzić międzynarodowy kod kierunkowy kraju, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz **0** aż do wyświetlenia znaku +.

   Można także wybrać numer z książki telefonicznej lub podać numer poczty głosowej, naciskając klawisz programowy **Opcje**, a następnie wybierając opcję **Książka telefoniczna** lub **Poczta głosowa**.
5. Jeśli numer jest wprowadzony prawidłowo, należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Wyłączanie opcji przekazów połączeń

1. Należy wybrać opcję przekazywania połączeń, która ma zostać anulowana.
2. Należy wybrać rodzaj połączeń, dla których wybrana została ta opcja.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Usuń**.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Istnieje również możliwość anulowania wszystkich ustawień przekazów połączeń poprzez wybranie opcji **Anuluj wszystkie**.

Blokowanie połączeń *(Menu 6.2)*

Usługa sieciowa blokowania połączeń umożliwia wprowadzenie ograniczeń dotyczących połączeń.

Blokowanie połączeń może zostać ustawione w następujący sposób:

Wychodzące: nie można nawiązywać żadnych połączeń.

Międzynarodowe: nie można nawiązywać połączeń międzynarodowych.

Międzynarodowe z wyj. do kraju: w przypadku przebywania za granicą można łączyć się tylko z numerami w kraju pobytu, tj. kraju, w którym mieści się dostawca usług.

Przychodzące: nie można odbierać żadnych połączeń.

Przychodzące gdy za granicą: połączenia nie mogą być odbierane w przypadku korzystania z telefonu poza obszarem kraju macierzystego.

Anuluj wszystkie: wszystkie blokady połączeń zostają anulowane; można normalnie nawiązywać i przyjmować połączenia.

Zmień hasło blokady: umożliwia zmianę hasła blokady.

Istnieje możliwość określenia odrębnych opcji blokowania dla każdego z następujących typów połączeń:

- Tylko połączenia głosowe
- Tylko połączenia faksowe (niedostępne, gdy używana jest druga linia)
- Tylko transmisja danych (niedostępne, gdy używana jest druga linia)

Ustawianie opcji blokowania połączeń

1. Należy wybrać jedną z opcji blokowania połączeń naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**.
2. Należy wybrać typ połączenia do zablokowania naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Aktywuj**, aby potwierdzić ustawienia.
4. Należy podać hasło blokady połączeń, zapewnione przez dostawcę usług, i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Wyłączanie opcji blokowania połączeń

1. Należy wybrać opcję blokowania połączeń, która ma zostać anulowana.
2. Należy wybrać rodzaj połączeń, dla których wybrana została ta opcja.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wyłącz**.
4. Należy wprowadzić hasło blokady połączeń, dostarczone przez dostawcę usług.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Istnieje również możliwość anulowania wszystkich opcji blokady połączeń poprzez wybranie opcji **Anuluj wszystkie**.

Zmiana hasła blokady

Za pomocą tej opcji można ustawić oraz zmienić hasło blokady połączeń otrzymane od dostawcy usług.

1. Należy wybrać opcję **Zmień hasło blokady** w menu Blokowanie połączeń, i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Należy wprowadzić bieżące hasło i nacisnąć klawisz programowy **OK**.
3. Należy wprowadzić nowe hasło i nacisnąć klawisz programowy **OK**.
4. Należy ponownie wprowadzić nowe hasło i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Połączenia oczekujące *(Menu 6.3)*

Ta usługa sieci pozwala na informowanie użytkownika korzystającego z telefonu o innym połączeniu oczekującym na odebranie.

Można określić indywidualne opcje oczekiwania dla poszczególnych typów połączeń:

- Tylko połączenia głosowe
- Tylko połączenia faksowe (niedostępne, gdy używana jest druga linia)
- Tylko transmisja danych (niedostępne, gdy używana jest druga linia)

Aktywowanie opcji połączeń oczekujących

1. Należy wybrać żądany typ połączeń oczekujących, naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub dół, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Aktywuj**, aby potwierdzić ustawienia.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Wyłączanie opcji połączeń oczekujących

1. Należy wybrać typ połączeń, dla którego wybrana została opcje połączeń oczekujących.
2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wyłącz**.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Istnieje również możliwość anulowania wszystkich opcji połączeń oczekujących poprzez wybranie opcji **Anuluj wszystkie**.

Wybór sieci *(Menu 6.4)*

Funkcja Wybór sieci umożliwia wskazanie, czy sieć używana podczas roamingu (poza siecią macierzystą) będzie wybierana ręcznie czy automatycznie.

Uwaga: Wybranie sieci innej niż macierzysta sieć użytkownika jest możliwe pod warunkiem, że pomiędzy operatorami sieci podpisane zostały stosowne umowy dotyczące roamingu.

Aby wskazać, czy sieć ma być wybierana automatycznie czy ręcznie podczas roamingu:

1. Należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, aby podświetlić odpowiednią opcję, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Jeżeli wybrano ustawienie **Automatyczny**, podczas roamingu nastąpi połączenie z pierwszą dostępną siecią.

   Jeśli wybrano ustawienie **Ręczny**, telefon będzie szukał wszystkich dostępnych sieci. Należy przejść do kroku 2.

2. Należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, aby podświetlić preferowaną sieć, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

   Podczas roamingu użytkownik zostanie połączony z wybraną siecią.

Identyfikacja *(Menu 6.5)*

Istnieje możliwość blokady wyświetlania swojego numeru na telefonie osoby, do której dzwonimy.

Uwaga: W niektórych sieciach ta opcja nie może być zmieniana przez użytkownika.

Dostępne są następujące opcje:

Domyślna: używane są domyślne ustawienia sieci.

Ukryj numer: własny numer telefonu nie jest wyświetlany na telefonie osoby, do której dzwonimy.

Wyślij numer: własny numer telefonu jest wyświetlany na telefonie osoby, do której dzwonimy.

Aktywna linia *(Menu 6.6)*

Niektóre karty SIM mogą pracować z dwoma numerami abonenckimi. Opcja ta jest dostępna wtedy, gdy posiadana karta SIM obsługuje tę funkcję.

Ta opcja menu umożliwia wybór żądanej linii do wykonywania połączeń. Bez względu na wybór linii można odbierać połączenia na obu liniach.

Rozrywka

Menu **Rozrywka** zawiera następujące opcje:

- WAP
- Media
- JAVA

WAP *(Menu 7.1)*

Zakupiony przez Państwa telefon komórkowy jest wyposażony w przeglądarkę WAP (Wireless Application Protocol) umożliwiającą bezprzewodowy dostęp do sieci Internet.

Każdorazowo po uruchomieniu przeglądarki WAP, telefon łączy się z bezprzewodową siecią Internet, a na wyświetlaczu pojawia się ikona usługi (lub), informująca o połączeniu z siecią i rozpoczęciu naliczania opłaty za tę usługę. Opłaty bedą naliczanie w zależności od wybranej opcji usług.

Przeglądarka WAP przerywa połączenie sieciowe po pewnym okresie nieaktywności i automatycznie go przywraca w razie konieczności. Z tego powodu na rachunku można znaleźć kilka połączeń sieciowych w ramach jednej sesji. Jest to normalne i umożliwia ograniczenie wysokości rachunku za połączenia.

Start *(Menu 7.1.1)*

Po wybraniu tej opcji menu, telefon łączy się z siecią i ładuje stronę domową dostawcy usług.

Po uzyskaniu połączenia zostanie wyświetlona strona domowa.

Uwaga: Aby szybko uruchomić przeglądarkę WAP w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz .

Aby przewijać treść wiadomości, należy użyć klawiszy nawigacyjnych w górę lub w dół.

Aby w dowolnym momencie wyjść z przeglądarki, należy nacisnąć klawisz . Telefon powróci do trybu oczekiwania.

Nawigacja w przeglądarce WAP

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Poruszać się po elementach na ekranie i wybierać je	Klawisze nawigacyjne w górę lub w dół, aby podświetlić żądany element, i nacisnąć klawisz programowy ✓.
Wybrać numerowany element na ekranie	Odpowiedni klawisz numeryczny.
Powrócić do poprzedniej strony	, klawisz programowy **Wstecz** lub klawisz **C**.
Powrócić do strony startowej	Klawisz * i następnie wybrać opcję **Start**. Więcej informacji na ten temat można znaleźć na str. 132.

Wprowadzanie tekstu w przeglądarce WAP

Kiedy można wprowadzić tekst, zostanie wyświetlony bieżący tryb wprowadzania tekstu nad prawym klawiszem programowym.

Więcej informacji o wprowadzaniu tekstu można znaleźć na str. 39.

Korzystanie z menu przeglądarki WAP

Podczas korzystania z przeglądarki WAP dostępne są różne opcje menu.

Aby uzyskać dostęp do menu przeglądarki WAP:

1. Należy nacisnąć klawisz * lub przejść do logo, znajdującego się w lewym górnym rogu wszystkich stron i nacisnąć klawisz programowy ✓.

   Pojawi się lista opcji.

2. Należy podświetlić żądaną opcję przy pomocy klawisza nawigacyjnego w górę lub w dół.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy ✓, aby wybrać opcję.
4. Jeśli zachodzi taka konieczność, należy wybrać drugą opcję naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie nacisnąć klawisz programowy ✓.

   Uwaga: Zawartość menu przeglądarki WAP zależy od jej wersji.

Dostępne są menu przeglądarki WAP przedstawione poniżej:

Wstecz: powrót do poprzedniej strony.

Strona domowa: przejście w dowolnym momencie do strony domowej dostawcy usług.

Zakończ: wyjście z przeglądarki WAP.

Odśwież: ponowne załadowanie zawartości strony.

Pokaż adres URL: wyświetla adres bieżącej strony.

Zaawansowane: dostępne są następujące opcje:

Wyczyść cache: usuwa zawartość pamięci podręcznej, używanej do przechowywania adresów ostatnio odwiedzonych stron WAP.

Informacje: wyświetla informacje o przeglądarce.

Korzystanie z opcji przeglądarki WAP

Podczas korzystania z przeglądarki WAP dostępne są różne opcje menu. Aby przejść do tych opcji, należy nacisnąć klawisz *i* po połączeniu z siecią.

Idź do adresu: umożliwia ręczne wprowadzenie adresu wybranej strony.

Ulubione: umożliwia zapisanie adresu bieżącej strony. Więcej informacji na ten temat można znaleźć poniżej.

Usługa SMS: umożliwia czytanie lub wysłanie wiadomości SMS w czasie połączenia WAP. Więcej informacji na ten temat można znaleźć na str. 66.

Media: umożliwia dostęp do katalogu mediów. Więcej informacji na ten temat można znaleźć na str. 137.

Odbieranie połączenia przychodzącego w trakcie sesji WAP

Można odebrać połączenie przychodzące w trakcie sesji WAP.

Połączenie można odebrać naciskając klawisz . Po zakończeniu połączenia można kontynuować nawigację w ostatnio wybranej stronie.

Ulubione *(Menu 7.1.2)*

Ta opcja menu umożliwia przechowywanie do 10 adresów ulubionych stron.

Aby zapisać adres strony:

1. Należy wybrać pustą lokalizację i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Należy wprowadzić adres strony i nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby ją zapisać.

3. Należy wprowadzić nazwę zakładki i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Więcej informacji o wprowadzaniu tekstu można znaleźć na str. 39.

Po zapisaniu adresu, dostępne są następujące opcje:

Idź do: umożliwia bezpośrednie połączenie ze stroną.

Edytuj: umożliwia edycję adresu i tytułu zakładki.

Usuń: umożliwia usunięcie zakładki.

Idź do adresu *(Menu 7.1.3)*

Ta opcja menu umożliwia ręczne wprowadzenie adresu wybranej strony.

Należy wprowadzić adres strony i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Więcej informacji o wprowadzaniu tekstu można znaleźć na str. 39.

Wyczyść cache *(Menu 7.1.4)*

Ta opcja menu umożliwia usunięcie informacji przechowywanych w pamięci (tymczasowej pamięci telefonu używanej do przechowywania adresów ostatnio odwiedzanych stron).

Ustawienia profili *(Menu 7.1.5)*

Ta opcja menu umożliwia skonfigurowanie do pięciu profili WAP.

Uwaga: W większości przypadków nie trzeba zmieniać ustawień przeglądarki. Ustawienia profili należy zmienić tylko na prośbę operatora.

Dla każdego profilu dostępne są następujące opcje:

Nazwa profilu: należy wprowadzić dowolną nazwę.

Ustawienia GSM: można zmienić ustawienia dla transmisji GSM.

Dostęp: należy wprowadzić adres IP oraz numer portu IP.

Typ transmisji: należy wybrać typ transmisji; **ISDN** lub **Analogowa**.

Numer dostępowy: numer dostępu do serwera WAP.

Nazwa użytkownika: nazwa użytkownika przy logowaniu do serwera WAP.

Hasło: hasło przy logowaniu do serwera WAP.

Ustawienia GPRS: można zmienić ustawienia dla transmisji GPRS.

Dostęp: należy wprowadzić adres IP oraz numer portu IP.

APN: należy wprowadzić nazwę punktu dostępowego, używaną dla bramy sieci GRPS.

Nazwa użytkownika: należy wprowadzić nazwę użytkownika, wymaganą do połączenia z siecią GPRS.

Hasło: należy wprowadzić hasło wymagane do połączenia z siecią GPRS.

Strona domowa: można zmienić adres strony domowej.

Kiedy domyślny adres strony domowej zostanie wyświetlony, można go skasować klawiszem **C** i wprowadzić inny. Aby wprowadzić specjalny znak (na przykład /), należy użyć trybu symboli (zob. str. 45).

Typ połączenia: można wybrać typ połączenia dla każdego typu dostępu do sieci.

Najpierw GPRS: telefon wybierze najpierw sieć GPRS. Jeśli ta sieć jest niedostępna, zostanie wybrana tymczasowo sieć GSM.

Tylko GPRS: telefon transmituje dane tylko przez GPRS.

Tylko GSM: telefon transmituje dane tylko przez GSM.

Aktywny profil *(Menu 7.1.6)*

Ta opcja menu pozwala na aktywację jednego z profili, skonfigurowanych dla połączenia WAP.

Wiadomości z serwera *(Menu 7.1.7)*

To menu umożliwia wprowadzenie ustawień dla otrzymywania i odczytywania wiadomości z serwera.

Dostępne są następujące opcje:

Skrzynka odbiorcza: gdy telefon odbiera wiadomości, zapisuje je w skrzynce odbiorczej. Wiadomości z serwera można odczytywać w skrzynce odbiorczej dla nich przeznaczonej.

Odbiór: opcja ta umożliwia ustawienie opcji otrzymywania wiadomości z serwera.

Zawsze: wiadomości zawsze przychodzą.

Nigdy: wiadomości nie przychodzą.

Opcjonalnie: przychodzą tylko te wiadomości, których ustawienia odpowiadają numerowi tej opcji. Zaprogramowany numer to numer centrum SMS. Można także edytować numer.

Usuń wszystkie: usuwa wszystkie wiadomości otrzymane z serwera.

Media *(Menu 7.2)*

Ta opcja menu przechowuje różne jednostki medialne z innych źródeł, takich jak sieć bezprzewodowa lub wiadomości multimedialne.

Zdjęcia *(Menu 7.2.1)*

Ta opcja umożliwia przeglądanie zrobionych zdjęć.

Moje zdjęcia: umożliwia przeglądanie zdjęć będących w folderze Moje zdjęcia.

Mój album 1 / Mój album 2: umożliwia przeglądanie zdjęć w wybranym albumie.

Podczas oglądania zdjęcia należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**, aby wykonać jedną z poniższych operacji.

Wyślij: umożliwia wysłanie zdjęcia w formie wiadomości.

Zmień nazwę: umożliwia zmianę nazwy zdjęcia.

Usuń: umożliwia usunięcie zdjęcia.

Przenieś do albumu: umożliwia przeniesienie zdjęcia do jednego z albumów.

Ustaw jako tapetę: umożliwia ustawienie zdjęcia jako tapety.

Zabezpieczenie przed usunięciem: umożliwia zabezpieczenie zdjęcia przed jego usunięciem.

Właściwości: umożliwia przeglądanie informacji o zdjęciu.

Obrazy *(Menu 7.2.2)*

W tym miejscu możliwe jest przeglądanie obrazów z innych źródeł, takich jak sieć bezprzewodowa lub wiadomości multimedialne.

Podczas oglądania obrazu należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**, aby go wysłać, zmienić nazwę, usunąć, ustawić jako tapetę lub przejrzeć właściwości.

Więcej szczegółów na temat tych opcji można znaleźć w opcjach menu **Zdjęcia** (**Menu 7.2.1**).

Dźwięki *(Menu 7.2.3)*

Opcja ta umożliwia odsłuchiwanie nagranych głosów i muzyki otrzymanych z innych źródeł, takich jak sieć bezprzewodowa lub wiadomości multimedialne.

Moje nagrania: umożliwia odsłuchiwanie nagranych głosów.

Moje dźwięki: umożliwia odsłuchiwanie różnego rodzaju dźwięków.

Po wybraniu dźwięku, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**, aby wysłać, zmienić nazwę, usunąć, ustawić jako dźwięk dzwonka (tylko w menu Moje dźwięki) lub przejrzeć właściwości.

Więcej szczegółów na temat tych opcji można znaleźć w opcjach menu **Zdjęcia** (**Menu 7.2.1**).

Usuń obiekty *(Menu 7.2.4)*

Opcja ta umożliwia usunięcie wszystkich zdjęć, obrazów i dźwięków z katalogu mediów.

Zdjęcia *(Menu 7.2.4.1)*

1. Należy przejść do skrzynki wiadomości i zaznaczyć ją przez naciśnięcie klawisza programowego **Wybierz**.

   Wybranie opcji **Wszystkie** umieści znak zaznaczenia przy wszystkich skrzynkach. Aby usunąć zabezpieczone zdjęcia, należy wybrać opcję **Z zabezpieczonymi**.

2. Jeśli to konieczne, należy powtórzyć krok 1 w celu zaznaczenia innej skrzynki.

3. Po zakończeniu zaznaczania należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

4. Gdy pojawi się komunikat z prośbą o potwierdzenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby usunąć wszystkie wiadomości w skrzynce (skrzynkach).

   W innym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

Obrazy *(Menu 7.2.4.2)*

Gdy pojawi się komunikat z potwierdzeniem, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby usunąć wszystkie obrazy.

W innym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

Dźwięki *(Menu 7.2.4.3)*

1. Należy przejść do odpowiedniego typu dźwięków i zaznaczyć go przez naciśnięcie klawisza programowego **Wybierz**.

   Wybranie opcji **Wszystkie** umieści znak zaznaczenia przy wszystkich pozycjach.

2. Jeśli to konieczne, należy powtórzyć krok 1 w celu zaznaczenia innej pozycji.

3. Po zakończeniu zaznaczania należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

4. Gdy pojawi się komunikat z prośbą o potwierdzenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby usunąć wszystkie dźwięki zaznaczonego typu.

   W innym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

Stan pamięci *(Menu 7.2.5)*

Skrzynki z wiadomościami MMS, zdjęciami i katalog mediów zajmują wspólnie pewną część pamięci w telefonie.

Na wyświetlaczu pokazany jest stan pamięci wolnej i zapełnionej.

Stan pamięci zapełnionej przez katalog mediów, zdjęcia oraz wiadomości MMS można zobaczyć naciskając klawisz nawigacyjny w prawo lub w lewo.

JAVA *(Menu 7.3)*

Istnieje możliwość pobrania MIDletów (gier Java działających w telefonach komórkowych) z różnych źródeł za pomocą przeglądarki WAP i zapisania ich w telefonie.

Pobrane: wyświetlona zostaje lista gier Java. W wersji podstawowej znajdują się dwa MIDlety (gry Java). Jeśli lista gier Java jest pusta, pojawia się komunikat, proponujący pobranie nowej gry. Aby dodać MIDleta do listy, można pobrać go ze stron WAP.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Podświetlić grę	Klawisz nawigacyjny w górę lub w dół.
Uruchomić grę	Klawisz programowy **Uruchom**.
Zobaczyć szczegóły	Klawisz programowy **Info**.
Usunąć grę	Klawisz programowy **Usuń** na ekranie z informacjami.

SnowBallFight

Celem tej gry jest wyzwanie na pojedynek i pokonanie mistrzów bitwy na śnieżki z czterech różnych drużyn.

Wejście do gry

Po uruchomieniu gry, należy nacisnąć dwukrotnie dowolny klawisz, aby przejść do pierwszego ekranu menu. Na pierwszym ekranie menu należy nacisnąć klawisz #, aby zagrać w grę lub nacisnąć klawisz *, aby przejść do menu głównego gry.

Play: umożliwia rozpoczęcie nowej gry lub zachowanej. Jeśli zapisano grę, możliwa jest jej kontunuacja od etapu, na którym została przerwana.

Instructions: objaśnienia funkcji klawiszy sterujących, narzędzi do ataku i do obrony.

Configuration: umożliwia włączanie i wyłączanie dźwięku, wibracji oraz ustawianie prędkości gry od 1 do 5.

Quit: kończy grę i wraca do menu z pobranymi grami.

Gra

Postać można przesuwać po ulicy za pomocą klawiszy nawigacyjnych. Jeśli gracz posiada wystarczającą ilość złotych monet, które wygrał w bitwie, aby kupić narzedzia, może kupić narzędzia do obrony w drogerii, a narzędzia do ataku w sklepie z narzędziami. Należy przesunąć postać do drużyny w bieżącym etapie gry i nacisnąć klawisz #, aby ją wybrać. Po rozpoczęciu bitwy na śnieżki, należy rzucać w przeciwnika śnieżkami i unikać jego uderzeń. W czasie gry można używać posiadanych narzędzi. Jeśli gracz zbierze wystarczającą ilość mocy, może przeprowadzić atak specjalny. Aby móc wyzwać mistrzów na pojedynek na śnieżki, gracz musi wygrać wszystkie bitwy w czterech etapach.

Klawisze sterowania

4, 6, w lewo/w prawo: poruszanie się w lewo lub w prawo.

2, 5, w górę, i : kontrola odległości po jednokrotnym naciśnięciu i rzucenie śnieżki po następnym naciśnięciu.

8, w dół: przeprowadzenie ataku specjalnego w zależności od posiadanej mocy.

3: wprowadza tryb narzędzia, aby można było z niego korzystać, narzędzie można wybrać naciskając klawisz nawigacyjny w górę lub klawisz 2, 5, w górę lub i .

Ataki specjalne

Poziom 1: Aurora, wszyscy przeciwnicy są uderzani kulą śnieżną.

Poziom 2: Ice dragon (Lodowy smok), wszyscy przeciwnicy są uderzani kulą śnieżną i zamrażani na 8 sekund.

Poziom 3: Icicle storm (Burza lodowa), atak śnieżny o podwójnej mocy wymierzony we wszystkich przeciwników, zmniejszający precyzję ich ataku na 10 sekund.

BubbleSmile

BubbleSmile to arkadowa gra łamigłówkowa.

Wejście do gry

Po pobraniu gry, gdy pojawią się poniższe opcje, należy nacisnąć klawisz i , aby wybrać jedną z nich:

Start game: umożliwia rozpoczęcie nowej gry na czas lub na sprawdzenie umiejętności.

- Timed mode (Czas): gracz musi osiągnąć jak najlepszy wynik zanim wskaźnik zniknie z paska czasu. Jeśli bańki tego samego koloru spotkają się, wskaźnik na pasku czasu wzrasta.
- Skilled mode (Umiejętności): gracz musi zlikwidować więcej niż 4 bańki jednocześnie, aby wskaźnik na pasku umiejętności wzrósł. Jeśli zlikwidowane zostają 3 bańki lub żadna, wskaźnik maleje.

Continue: umożliwia kontynuację ostatnio przerwanej gry. Opcja jest aktywna tylko wtedy, gdy wcześniej zatrzymano grę.

High score: przedstawia listę najlepszych wyników.

How to play: pokazuje instrukcję gry.

Option: umożliwia włączanie lub wyłączanie dźwięku.

Gra

Wynik wzrasta wraz z liczbą zlikwidowanych baniek. Bańki znikają, gdy więcej niż 3 bańki tego samego koloru znajdą się w jednej linii poziomej lub po przekątnej. Aby umieścić bańki w jednej linii, należy umieścić 3 bańki w ramce, przesunąć je w odpowiednie miejsce i obrócić. Po zakończeniu gry, wynik gracza pojawi się na tablicy wyników, jeśli jest jednym z trzech najlepszych.

Klawisze sterowania

2, 4, 6, 8, lub klawisze nawigacyjne: poruszanie ramką do góry, do dołu, w lewo lub w prawo.

1: obracanie baniek w ramce odwrotnie do ruchu wskazówek zegara.

3: obracanie baniek w ramce zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

Ustawienia DNS: adres DNS (Domain Name Server), umożliwiający połączenie z serwerem Java jest ustawiany automatycznie, podczas wprowadzania ustawień transmisji danych. Adres jest dostarczany automatycznie przez operatora sieci, ale możliwa jest zmiana adresu ręcznie w menu.

Stan pamięci: możliwe jest sprawdzenie przestrzeni dostępnej dla gier Java pobranych z sieci.

Na wyświetlaczu pojawia się także stan pamięci całkowitej i zapełnionej.

Aparat

Wykorzystując wbudowany w telefon aparat cyfrowy można robić zdjęcia w niemal każdej sytuacji. Dodatkowo, można wysyłać zdjęcia innym osobom w wiadomości lub jako załącznik do wiadomości e-mail. Aparat cyfrowy generuje zdjęcia w formacie JPEG.

Zrób zdjęcie *(Menu 8.1)*

To menu umożliwia robienie zdjęć, które można potem wysłać razem z wiadomością do innych użytkowników. Zdjęcie można wykorzystać jako tło oraz zapisać je oddzielnie w folderze Mój album.

Robienie zdjęcia

1. Aby wycelować obiektyw na obiekt, obróć go (znajduje się on w lewym górnym rogu telefonu).
2. Aby uzyskać bezpośredni dostęp do opcji **Zrób zdjęcie**, w trybie oczekiwania naciśnij i przytrzymaj klawisz nawigacyjny w dół. Następnie naciśnij klawisz programowy **Wybierz** po podświetleniu opcji **Zrób zdjęcie**.

   Aby od razu zrobić zdjęcie w trybie oczekiwania, naci śnij i długo przytrzymaj klawisz nawigacyjny w dół.

   Obraz pojawia się na wyświetlaczu.

   Ikony w górnej części wyświetlacza oznaczają bieżący tryb, jasność, rozmiar oraz jakość.
3. Obraz można dostosować przez skierowanie aparatu w stronę przedmiotu.

   Jasność obrazu ustawia się klawiszami nawigacyjnymi w lewo i w prawo.

   Klawisze nawigacyjne w górę i w dół przybliżają i oddalają obraz.

   Klawisze regulacji głośności umożliwiają odbicie obrazu w górę i w dół.

   Istnieje możliwość zmiany wielu opcji aparatu. Zob. str. 146.
4. Naciśnij klawisz programowy **Zdjęcie**, aby zrobić zdjęcie.

   Zdjęcie jest automatycznie zapisywane w menu **Moje zdjęcia** (**Menu 8.2**).

   Uwaga: Jeśli w trakcie robienia zdjęcia obraz na wyświetlaczu jest zniekształcony, naciśnij przycisk 2 abc .
5.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Użyć opcji	Klawisz programowy **Opcje**. Szczegóły dotyczące opcji znajdują się poniżej.
Usunąć plik ze zdjęciem	Klawisz programowy **Usuń**.
Wrócić do trybu robienia zdjęcia, aby zrobić kolejne zdjęcie	Klawisz **C**.
Wyłączyć aparat i powrócić do trybu oczekiwania	Klawisz ⏻

Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje** w kroku 4 dostępne są opcje wymienione poniżej. Należy przejść do opcji, wciskając klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, a następnie klawisz programowy **Wybierz**.

Wyślij: umożliwia przesyłanie wiadomości MMS ze zrobionym zdjęciem. Więcej informacji na temat wysyłania wiadomości MMS - patrz str. 76.

Zmień nazwę: umożliwia zmianę nazwy zrobionego zdjęcia.

Idź do Moje zdjęcia: umożliwia przeglądanie zrobionych zdjęć w **Moje zdjęcia** (**Menu 8.2**).

Ustaw jako tapetę: umożliwia ustawianie zdjęcia jako tapety.

Zabezpieczenie przed usunięciem: umożliwia zabezpieczenie zdjęcia przed jego usunięciem.

Właściwości: opcja ta pokazuje informacje o zdjęciu, takie jak nazwa, rozmiar, data, rozdzielczość, rodzaj zabezpieczenia oraz format.

Używanie opcji aparatu

Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje** w trybie robienia zdjęcia, dla danego ujęcia dostępne są następujące opcje:

Tryb: zdjęcie można robić przy wykorzystaniu różnych rodzajów trybów. Po zmianie trybu, w lewym górnym rogu wyświetlacza pojawia się jego znaczek.

Normalne zdjęcie: zdjęcie można robić w trybie normalnym.

Wiele zdjęć: umożliwia robienie zdjęć sekwencyjnych. Należy wybrać prędkość i ilość żądanych zdjęć. Po naciśnięciu klawisza programowego **Zdjęcie**, aparat automatycznie robi i zapisuje zdjęcia tyle razy ile razy życzy sobie użytkownik. Domyślnie zostanie ustawiona rozdzielczość ekranu telefonu komórkowego (128*90).

Tryb nocny: opcja ta pozwala na robienie zdjęć najwyższej jakości, gdy na dworze jest ciemno.

Tylko zrób zdjęcie: umożliwia robienie zdjęć bez konieczności oglądania ich.

Ramka: opcja ta umożliwia umieszczenie zdjęcia w ramce. Odpowiednią ramkę można dobrać naciskając klawisze nawigacyjne. Ramkę można obejrzeć używając klawisza programowego **Podgląd**. Domyślnie zostanie ustawiona rozdzielczość ekranu telefonu komórkowego (128*90).

Efekty: opcja ta umożliwia dodanie efektów specjalnych do zdjęcia. Aby znaleźć odpowiedni efekt, należy naciskać klawisze nawigacyjne w górę i w dół. Dostępne są opcje **Odcienie szarości**, **Negatyw**, **Sepia**, **Tłoczenie**, **Szkic**. Aby anulować ustawienia efektów, należy wybrać **Wył.**.

Obrót: opcja ta umożliwia obrót obrazu w płaszczyźnie pionowej lub ustawienie go jako lustrzanego odbicia.

Samowyzwalacz: można ustawić czas opóźnienia. Po wciśnięciu klawisza zdjęcia, aparat wykonuje zdjęcie po upływie określonego czasu. Przy wychodzeniu z trybu aparatu lub wybraniu opcji **Wył.** w menu **Samowyzwalacz**, timer zostaje wyłączony.

Ustawienia: opcja ta umożliwia zmianę opcji wykonywania zdjęcia. Opcja ta jest zsynchronizowana z menu **Ustawienia** (**Menu 8.5**).

Rozmiar zdjęcia: można zmienić rozdzielczość (rozmiar) robionego zdjęcia: **VGA(640*480)**, **QVGA(320*240)**, **QQVGA(160*120)** i **Ekranu(128*90)**. Wybrany rozmiar zdjęcia zostaje wyświetlony na ekranie u góry.

Jakość zdjęcia: umożliwia wybranie jakości zdjęcia spośród opcji **Najwyższa**, **Wysoka**, **Normalna** i **Ekonomiczna**. Wybrana opcja pojawia się w górnej części wyświetlacza.

Dźwięk migawki: umożliwia wybranie dźwięku odgrywanego po naciśnięciu migawki, klawisza programowego **Zdjęcie**.

Domyślna nazwa: umożliwia zmianę domyślnej nazwy dla zdjęcia.

Pomoc: opcja ta pokazuje funkcje klawiszy nawigacyjnych oraz klawiszy regulacji głośności w trybie robienia zdjęcia.

Wykorzystanie lampy błyskowej

Gdy jest zbyt ciemno na zrobienie zdjęcia, można użyć lampę błyskową. Aby włączyć/wyłączyć lampę błyskową, naciśnij klawisz 0+ w trybie aparatu.

Moje zdjęcia *(Menu 8.2)*

To menu umożliwia przeglądanie wykonanych zdjęć.

Aby…	**Należy nacisnąć…**
Przeszukiwać zdjęcia	Klawisze nawigacyjne.
Zobaczyć wybrany obraz w powiększeniu	Klawisz **Podgląd**.
Wrócić do trybu wielokrotnego widoku	Klawisz programowy **Wiele**.
Korzystać z opcji	Klawisz programowy **Opcje**. Więcej szczegółów można znaleźć na str. 145.
Wyłączyć aparat i powrócić do trybu oczekiwania	Klawisz ⏻.

Moje albumy *(Menu 8.3)*

Menu Moje albumy umożliwia zapisywanie zdjęć w formie albumu ze zdjęciami. Do wyboru są dwa albumy, po wybraniu tej opcji należy następnie wybrać jeden z albumów. Więcej szczegółów na temat przeglądania zdjęć i wykorzystywania ich można znaleźć powyżej.

Usuń wszystkie *(Menu 8.4)*

Istnieje możliwość usunięcia wszystkich zdjęć zapisanych w każdej z kategorii.

1. Należy przejść do skrzynki ze zdjęciami i umieścić znak zaznaczenia z przodu przez naciśnięcie klawisza programowego **Wybierz**.

   Wybranie **Wszystkie** powoduje umieszczenie znaku zaznaczenia przy wszystkich skrzynkach ze zdjęciami. Aby usunąć zabezpieczone zdjęcia, należy wybrać opcję **Z zabezpieczonymi**.

2. Jeśli to konieczne, należy powtórzyć krok 1, aby zaznaczyć kolejną skrzynkę.

3. Po zakończeniu zaznaczania należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

4. Po pojawieniu się informacji proszącej o potwierdzenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**, aby usunąć wszystkie zdjęcia.

   W innym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

Ustawienia *(Menu 8.5)*

Ta opcja menu umożliwia zmianę ustawień domyślnych dla opcji funkcji aparatu.

Dostępne są następujące opcje:

Rozmiar zdjęcia: przypisuje jedną z opcji rozmiaru zdjęcia **VGA(640*480)**, **QVGA(320*240)**, **QQVGA(160*120)** i **Ekranu(128*90)**. Wybrany rozmiar zdjęcia zostaje wyświetlony na ekranie zdjęcia.

Jakość zdjęcia: umożliwia wybranie jakości zdjęcia spośród opcji **Najwyższa**, **Wysoka**, **Normalna** i **Ekonomiczna**. Wybrana opcja pojawia się w górnej części wyświetlacza.

Dźwięk migawki: umożliwia wybranie dźwięku wydawanego po naciśnięciu migawki, klawisza programowego **Zdjęcie**.

Domyślna nazwa: umożliwia zmianę domyślnej nazwy dla zdjęcia.

Stan pamięci *(Menu 8.6)*

Skrzynki z wiadomościami MMS, zdjęciami i katalog mediów zajmują wspólnie pewną część pamięci w telefonie.

Wyświetlacz pokazuje stan wolnej i zajętej pamięci.

Stan pamięci zapełnionej przez katalog mediów, zdjęcia oraz wiadomości MMS można zobaczyć naciskając klawisz nawigacyjny w prawo lub w lewo.

Używanie ALS (Alternate Line Service)

Funkcja ALS pozwala na przypisanie dwóch numerów telefonu do jednej karty SIM. Dzięki temu można wykonywać i odbierać połączenia na jednej z dwóch linii. Jeśli wykupiona zostanie usługa ALS, kilka dodatkowych opcji menu pomoże w dokonaniu jej ustawień.

Uwaga: W sprawie udostępnienia tej usługi należy skontaktować się z dostawcą usług.

Wybór linii

Linię dla każdego połączenia można wybrać poprzez opcję menu **Aktywna linia** (**Menu 6.6**). Więcej informacji na ten temat można znaleźć na str. 129.

Edycja nazwy linii

Nazwę każdej linii można edytować poprzez opcję menu **Własne numery**.

Po edycji zamiast nazw "Linia1" lub "Linia 2" pojawia się nazwa linii nadana przez użytkownika. Więcej informacji na ten temat można znaleźć na str. 63.

Ustawianie dzwonka

Aby można było rozróżnić sygnały połączeń przychodzących na obie linie, można wybrać inny rodzaj dzwonka dla każdej linii poprzez opcję menu **Dzwonek** (**Menu 3.1**). Więcej szczegółów można znaleźć na str. 94.

Ustawianie opcji przekazywania połączeń

Można ustawić opcję przekazywania połączeń poprzez opcję menu **Przekazy połączeń** (**Menu 6.1**). Ta usługa sieciowa umożliwia przekierowanie połączeń przychodzących na wybraną linię na podany numer. Więcej szczegółów można znaleźć na str. 122.

Podgląd informacji o połączeniu

Istnieje również możliwość sprawdzenia długości czasu trwania ostatniego połączenia oraz jego kosztu dla każdej z linii. Więcej szczegółów można znaleźć na str. 92.

Rozwiązywanie problemów

Przed skontaktowanien się z serwisem należy wykonać przedstawione poniżej proste czynności kontrolne. Może to zaoszczędzić czas i wydatki związane z niepotrzebnym oddawaniem telefonu do serwisu.

Po włączeniu telefonu, na wyświetlaczu mogą się pojawić następujące komunikaty:

Brak karty SIM

Należy sprawdzić, czy karta SIM jest prawidłowo włożona.

Telefon zablokowany Wprowadź hasło

Włączono opcję blokady telefonu. Należy wprowadzić hasło telefonu, aby go używać.

Wprowadź kod PIN

- Telefon jest w użyciu po raz pierwszy. Należy wprowadzić kod PIN, dostarczony wraz z kartą SIM.
- Włączono opcję sprawdzania kodu PIN. Należy wprowadzać kod PIN przy każdym włączeniu telefonu. Można anulować tę opcję poprzez opcję menu **Sprawdzanie PIN** (**Menu 4.5.1**). Zob. str. 101.

Wprowadź kod PUK

Kod PIN został wprowadzony nieprawidłowo trzy razy z rzędu i telefon został zablokowany. Należy wprowadzić kod PUK, dostarczony wraz z kartą SIM.

Komunikaty "Brak zasięgu"

- Połączenie z siecią zostało przerwane. Użytkownik znajduje się na obszarze słabego zasięgu sieci (w tunelu lub pomiędzy budynkami). Należy zmienić położenie i spróbować ponownie.
- Próbujesz uzyskać dostęp do funkcji, której nie wykupiłeś u dostawcy usług. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u dostawcy usług.

Wprowadzono numer, ale nie został wybrany

- Nacisnąłeś klawisz ?
- Czy łączysz się z właściwą siecią telefonii komórkowej?
- Może włączona została opcja blokady połączeń wychodzących?

Osoba dzwoniąca nie może się dodzwonić

- Czy telefon jest włączony (klawisz przytrzymany przez dłużej niż sekundę)?
- Czy łączysz się z właściwą siecią telefonii komórkowej?
- Może włączona została opcja blokady połączeń przychodzących.

Osoba dzwoniąca nie słyszy głosu użytkownika

- Czy wyłączony został mikrofon (pojawia się ikona wyciszenia)?
- Czy telefon znajduje się odpowiednio blisko ust? Mikrofon znajduje się w dolnej części telefonu.

Telefon wydaje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat "Bateria słaba"

Bateria jest za mało naładowana. Należy ją naładować.

Słaba jakość głosu

- Sprawdź wskaźnik mocy sygnału na wyświetlaczu ( ); ilość słupków oznacza moc sygnału w przedziale od silnego ( ) do słabego ( ).
- Należy nieznacznie zmienić położenie telefonu lub przejść bliżej okna.

Nie wybierany jest żaden numer po wybraniu wpisu z książki telefonicznej

- Należy sprawdzić, czy numer został prawidłowo zapisany przy pomocy opcji Szukaj nazwy.
- Jeśli to konieczne, należy wpisać numer ponownie.

Jeśli przedstawione powyżej wskazówki nie pomogły w rozwiązaniu problemu z telefonem, należy zapisać:

- model i numery seryjne telefonu
- szczegóły gwarancji
- dokładny opis problemu

Następnie należy skontaktować się z lokalnym punktem serwisowym firmy Samsung.

Kody dostępu

Istnieje szereg kodów dostępu używanych przez telefon i kartę SIM. Kody te zabezpieczają telefon przed niepowołanym użyciem.

Niektóre kody dostępu można zmienić poprzez opcję menu **Bezpieczeństwo** (**Menu 4.5**). Wiecej informacji na ten temat można znaleźć na str. 101.

Hasło telefonu

Opcja blokady telefonu (zob. strona 102) używa hasła telefonu do ochrony przed niepowołanym użyciem.

Hasło telefonu jest fabrycznie ustawione na "00000000". Hasło można zmienić poprzez opcję menu **Zmień hasło blokady** (**Menu 4.5.4**). Zob. str. 103.

Kod PIN

Kod PIN (Personal Identification Number) chroni kartę SIM przed niepowołanym użyciem. Kod PIN jest zwykle dostarczany wraz z kartą SIM. Gdy włączona jest funkcja Sprawdzanie PIN (zob. str. 102), przy każdym włączeniu telefonu należy podać kod PIN.

Jeśli trzy razy z rzędu zostanie podany nieprawidłowy kod PIN, należy podać kod PUK i nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby odblokować telefon. Należy wprowadzić nowy kod PIN i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Należy następnie powtórzyć nowy kod PIN i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

PIN2

Kod PIN2, dostarczany z niektórymi kartami SIM, jest niezbędny do włączenia pewnych funkcji, jak np. liczniki kosztu połączenia. Funkcje te są dostępne tylko wtedy, gdy są obsługiwane przez kartę SIM.

Jeśli trzy razy z rzędu zostanie podany nieprawidłowy kod PIN2, należy podać kod PUK2 i nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby odblokować telefon. Należy wprowadzić nowy kod PIN2 i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Należy następnie powtórzyć nowy kod PIN2 i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Kod PUK

Kod PUK (PIN Unblocking Key) jest wymagany do zmiany zablokowanego kodu PIN. Kod PUK może być dostarczany wraz z kartą SIM. Jeśli nie dostarczono kodu, należy skontaktować się z dostawcą usług.

Jeśli dziesięć razy z rzędu zostanie wprowadzony nieprawidłowy kod PUK, karta zostaje zablokowana na stałe i nie może być już używana. Aby uzyskać nową kartę SIM, należy skontaktować się z dostawcą usług.

Kodu PUK nie można zmieniać. Jeśli kod został zgubiony, należy skontaktować się z dostawcą usług.

Kod PUK2

Kod PUK2, dostarczany wraz z niektórymi kartami SIM, jest wymagany do zmiany zablokowanego kodu PIN2.

Jeśli dziesięć razy z rzędu zostanie wprowadzony nieprawidłowy kod PUK2, nie można używać funkcji wymagających kodu PIN2. Aby uzyskać nową kartę SIM, należy skontaktować się z dostawcą usług.

Kodu PUK2 nie można zmieniać. Jeśli kod został zgubiony, należy skontaktować się z dostawcą usług.

Hasło bokady połączeń

4-cyfrowe hasło jest wymagane do korzystania z funkcji blokady połączeń. Hasło zostanie przekazane przez dostawcę usług po wykupieniu tej usługi.

Hasło można zmieniać poprzez opcję menu **Zmień hasło blokady** (**Menu 6.2.7**). Więcej szczegółów można znaleźć na str. 126.

Informacje dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa

Narażenie na działanie fal radiowych (informacja o SAR)

Ten model telefonu spełnia wymagania Unii Europejskiej dotyczące narażenia na działanie fal radiowych.

Telefon komórkowy jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Został tak zaprojektowany i wyprodukowany, aby nie przekroczyć limitów promieniowania energii fal o częstotliwościach radiowych (RF), według zaleceń Rady Unii Europejskiej. Limity te wchodzą w skład ogólnych wytycznych oraz ustalają dozwolone poziomy oddziaływania fal radiowych dla ogółu populacji. Wytyczne zostały opracowane przez niezależne organizacje naukowe w wyniku okresowej i szczegółowej oceny badań naukowych. Limity przewidują duży margines bezpieczeństwa, mający zapewnić bezpieczeństwo dla wszystkich osób, bez względu na wiek i stan zdrowia.

W przypadku telefonów komórkowych poziom narażenia na działanie fal radiowych jest mierzony za pomocą jednostki o nazwie SAR (Specific Absorption Rate) - współczynnik absorpcji właściwej. Limit SAR zalecany przez Radę Unii Europejskiej wynosi 2,0 waty/kilogram (W/kg).

Maksymalna wartość współczynnika SAR zmierzona dla tego telefonu wyniosła 0,842 W/kg.*

* Limit SAR dla telefonów komórkowych powszechnego użytku wynosi 2,0 W/kg w uśrednieniu na każde 10 gramów masy ciała. Limit przewiduje duży margines bezpieczeństwa, zapewniający dodatkowa ochronę dla ludzi oraz uwzględniający zmienność warunków pomiarów. Wartości SAR mogą być różne w zależności od wymagań w danym kraju i od pasma sieciowego.

Testy SAR są przeprowadzane z wykorzystaniem standardowych pozycji użytkowania telefonu, przy czym telefon nadaje na najwyższym certyfikowanym poziomie mocy na wszystkich testowanych pasmach. Chociaż współczynnik SAR jest określany przy najwyższym certyfikowanym poziomie mocy, rzeczywisty poziom współczynnika SAR dla telefonu podczas jego pracy może być znacznie niższy niż wartość maksymalna. Dzieje się tak, ponieważ telefon może pracować na wielu poziomach mocy, a w danym momencie wykorzystuje tylko taki poziom mocy, jaki wystarcza do uzyskania dostępu do sieci. Generalnie, im bliżej jest do stacji bazowej, tym niższa moc wyjściowa telefonu.

Zanim nowy telefon zostanie dopuszczony do publicznej sprzedaży, konieczne jest wykazanie, że spełnia wymogi Europejskiej Dyrektywy R&TTE. Jednym z podstawowych wymogów tej dyrektywy jest zapewnienie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkownika oraz wszelkich innych osób.

Zasady bezpiecznego używania baterii

- Nigdy nie należy używać ładowarki lub baterii, która jest w jakikolwiek sposób uszkodzona.
- Baterii można używać tylko do celu, do którego jest przeznaczona.
- W przypadku korzystania z telefonu w pobliżu stacji bazowej operatora sieci telefonii komórkowej, telefon zużywa mniej energii; czas pracy baterii zależy w dużym stopniu od mocy sygnału sieci komórkowej oraz parametrów ustawionych przez operatora sieci.
- Czas ładowania baterii zależy od stopnia jej rozładowania oraz typu baterii i ładowarki. Bateria może być ładowana i rozładowywana wiele razy, ale stopniowo ulegać będzie zużyciu. Jeżeli czas pracy baterii (czas rozmów oraz czuwania) staje się wyraźnie krótszy niż zwykle, należy wymienić baterię na nową.

- Jeżeli użytkownik nie korzysta z telefonu, naładowana bateria i tak się rozładuje po pewnym czasie.
- Należy korzystać wyłącznie z baterii i ładowarek zalecanych przez firmę Samsung. Jeżeli ładowarka nie jest używana, należy odłączyć ją od źródła zasilania. Nie należy pozostawiać baterii podłączonej do ładowarki na okres dłuższy niż tydzień - przeładowanie baterii skraca jej żywotność.
- Skrajne temperatury wpływają na zdolność baterii do ładowania się: wtedy konieczne może być schłodzenie lub ogrzanie baterii.
- Nie wolno zostawiać baterii w gorących lub zimnych miejscach, np. latem lub zimą w samochodzie, ponieważ zmniejszy to zdolność baterii do ładowania się oraz jej żywotność. Zawsze należy starać się przechowywać baterię w temperaturze pokojowej. Telefon z przegrzaną lub przechłodzoną baterią może czasowo nie działać, nawet jeżeli bateria jest w pełni naładowana. Baterie litowo-jonowe (Li-ion) są szczególnie wrażliwe na temperatury poniżej 0 °C.
- Nie należy powodować zwarcia w baterii. Może to nastąpić przypadkowo, np. gdy zapasowa bateria znajduje się w kieszeni lub torebce, jakiś metalowy przedmiot (np. moneta, spinacz, długopis) może spowodować bezpośrednie zetknięcie się biegunów + i - baterii. Zwarcie może spowodować uszkodzenie baterii lub przedmiotu, który je spowodował.
- Zużyte baterie należy usunąć zgodnie z przepisami obowiązującymi w danym kraju lub regionie. Baterię zawsze należy poddać recyklingowi. Nigdy nie należy wrzucać zużytych baterii do ognia.

Bezpieczeństwona drodze

Telefon komórkowy to nieskrępowana możliwość komunikacji głosowej niemal w dowolnym miejscu i w dowolnej chwili. Ale telefon komórkowy to nie tylko korzyści, to także pewne zasady, których musi przestrzegać każdy użytkownik telefonu komórkowego.

Podstawowym obowiązkiem kierowcy jest koncentrowanie się na prowadzeniu pojazdu. Korzystając z telefonu bezprzewodowego za kierownicą, należy bezwzględnie przestrzegać obowiązujących lokalnie przepisów.

Środowisko pracy telefonu

Należy pamiętać o konieczności przestrzegania wszelkich obowiązujących w danej okolicy przepisów i zawsze wyłączać telefon, gdy korzystanie z niego jest zabronione lub gdy może spowodować zakłócenia lub niebezpieczeństwo.

Przed podłączeniem telefonu lub jakichkolwiek jego akcesoriów do innego urządzenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi i szczegółowymi instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa. Nie należy łączyć niekompatybilnych produktów.

Podobnie jak w przypadku innego przenośnego sprzętu wykorzystującego fale radiowe zaleca się, aby ze względów bezpieczeństwa i dla zadowalającego działania sprzętu użytkownicy używali telefonu w normalnej pozycji (trzymając go przy uchu, aby antena była skierowana do góry).

Urządzenia elektroniczne

Większość nowoczesnych urządzeń elektronicznych posiada ekranowanie przed działaniem sygnałów o częstotliwości radiowej (RF). Jednakże część urządzeń może nie posiadać ekranowania przed sygnałami RF emitowanymi przez telefon komórkowy. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u producenta.

Rozruszniki

Producenci rozruszników serca zalecają, aby pomiędzy telefonem komórkowym a rozrusznikiem zachować odległość co najmniej 15 cm, aby uniknąć potencjalnego zakłócenia pracy rozrusznika przez telefon. Zalecenia te są zgodne z niezależnymi badaniami i zaleceniami Wireless Technology Research.

Osoby z rozrusznikami:

- powinny zawsze utrzymać odległość 15 cm pomiędzy rozrusznikiem a włączonym telefonem.
- nie powinny nosić telefonu w kieszeni znajdującej się w okolicy rozrusznika.
- powinny trzymać telefon przy prawym uchu (po przeciwnej stronie niż rozrusznik), aby zminimalizować potencjalne zakłócenia.

Jeżeli zachodzi jakiekolwiek podejrzenie wystąpienia zakłóceń pracy rozrusznika, należy natychmiast wyłączyć telefon.

Aparaty słuchowe

Niektóre cyfrowe telefony komórkowe mogą zakłócać pracę niektórych aparatów słuchowych. W przypadku wystąpienia takich zakłóceń, proszę zwrócić się do producenta aparatu słuchowego, aby uzyskać więcej informacji na ten temat.

Inne urządzenia medyczne

Jeżeli użytkownik korzysta z innych urządzeń medycznych, powinien skonsultować się z producentem urządzenia, aby upewnić się, czy jest ono odpowiednio ekranowane przed wpływem zewnętrznych fal radiowych RF. Lekarz może pomóc w uzyskaniu takich informacji. Telefon należy wyłączać w placówkach opieki zdrowotnej, gdy przepisy w nich obowiązujące nakazują wyłączenie telefonu. Urządzenia stosowane w szpitalach i placówkach opieki zdrowotnej mogą być wrażliwe na działanie fal radiowych RF.

Pojazdy

Sygnały o częstotliwości radiowej RF mogą wpływać na niewłaściwie zamontowane lub nieprawidłowo ekranowane instalacje i urządzenia elektroniczne w pojazdach silnikowych. Aby to sprawdzić w swoim pojeździe, należy się skonsultować z producentem pojazdu lub przedstawicielem producenta.

Należy się również skonsultować z producentem wszystkich urządzeń zamontowanych dodatkowo w pojeździe.

Miejsca oznakowane

Należy wyłączyć telefon w każdym miejscu, w którym zamieszczono ogłoszenie nakazujące wyłączenie telefonu.

Potencjalne zagrożenie wybuchem

Należy wyłączyć telefon w miejscu, gdzie występuje potencjalne zagrożenie wybuchem; należy stosować się do wszystkich umieszczonych tam znaków i instrukcji. Przeskok iskry w takim miejscu może spowodować wybuch lub pożar, a w rezultacie obrażenia ciała lub nawet śmierć.

Zaleca się wyłączanie telefonu podczas tankowania na stacji benzynowej. Przypomina się użytkownikom o konieczności przestrzegania przepisów dotyczących sprzętu radiowego w składach paliwa (magazyny paliwa oraz punkty dystrybucyjne), zakładach chemicznych lub miejscach, w których przeprowadzane są kontrolowane wybuchy.

Miejsca, gdzie występuje potencjalne zagrożenie wybuchem, są często, ale nie zawsze wyraźnie oznaczone. Miejsca te to dolne pokłady na łodziach i statkach, zakłady lub składy chemiczne, pojazdy napędzane ciekłym gazem (jak propan lub butan), tereny, na których powietrze zawiera substancje chemiczne lub cząsteczki, jak np. granulki, pył lub proszki metali, a także każde miejsce, w którym zalecane jest wyłączenie silnika samochodu.

Telefony alarmowe

Ten telefon, podobnie jak każdy inny telefon komórkowy, wykorzystuje sygnały o częstotliwości radiowej, sieć komórkową i naziemną, a także funkcje zaprogramowane przez użytkownika, co nie daje gwarancji uzyskania połączenia w każdych warunkach. Dlatego w razie konieczności przekazania bardzo ważnych informacji (np. wezwanie karetki pogotowia ratunkowego) nigdy nie należy polegać wyłącznie na telefonie komórkowym.

Należy pamiętać, że dzwonienie i odbieranie połączeń jest możliwe po włączeniu telefonu na obszarze o odpowiedniej sile sygnału sieci telefonii komórkowej. Niektóre sieci nie zapewniają usługi połączeń alarmowych, z których nie można też skorzystać również wtedy, gdy używane są inne usługi sieciowe i/lub funkcje telefonu. Informacje na ten temat można uzyskać u lokalnych dostawców usług.

Aby połączyć się z numerem alarmowym, należy wykonać następujące czynności:

1. Jeśli telefon jest wyłączony, należy go włączyć.
2. Należy wprowadzić numer alarmowy obowiązujący na danym terenie (np. 112 lub inny oficjalny numer alarmowy). Numery alarmowe mogą być różne w zależności od miejsca, w którym przebywamy.
3. Należy nacisnąć klawisz .

Jeżeli włączone są pewne funkcje (np. blokada połączeń wychodzących), może zajść potrzeba ich wyłączenia przed wykonaniem telefonu alarmowego. Należy zapoznać się z tym dokumentem i skonsultować się z operatorem sieci.

Podczas połączenia z numerem alarmowym, należy pamiętać o jak najdokładniejszym podaniu wszystkich niezbędnych informacji.

Należy pamiętać, że ten telefon może być jedynym środkiem komunikacji w miejscu wypadku - nie wolno się rozłączać aż do uzyskania pozwolenia na zakończenie połączenia.

Inne ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Tylko osoby upoważnione mogą dokonywać serwisu lub montować telefon w pojeździe. Nieprawidłowy montaż lub serwis może być niebezpieczny i może spowodować unieważnienie gwarancji, którą objęty jest telefon.
- Należy regularnie sprawdzać, czy sprzęt do telefonu komórkowego w pojeździe jest prawidłowo zamontowany i czy prawidłowo działa.
- Nie należy przechowywać łatwopalnych cieczy, gazów lub materiałów wybuchowych w tym samym miejscu, gdzie znajduje się telefon, jego części lub akcesoria.

- W przypadku samochodów wyposażonych w poduszki powietrzne, należy pamiętać, że poduszka wypełnia się z dużą siłą. Nie należy kłaść żadnych przedmiotów, w tym elementów zamontowanego w pojeździe lub przenośnego sprzętu do telefonów komórkowych, obok poduszek powietrznych lub w ich komorach. Jeśli jakikolwiek sprzęt do telefonu komórkowego w samochodzie jest nieprawidłowo zamontowany, a poduszka wybuchnie, może to grozić poważnymi obrażeniami.
- Telefon należy wyłączyć przed wejściem na pokład samolotu. Korzystanie z telefonu komórkowego w samolocie jest zabronione, gdyż może zagrozić bezpieczeństwu.
- Nieprzestrzeganie wspomnianego zakazu może spowodować zawieszenie lub odmowę świadczenia usług telefonii komórkowej, a także pociągnięcie użytkownika telefonu do odpowiedzialności karnej.

Utrzymanie i konserwacja

- Nie wolno dopuścić do zamoczenia telefonu. Opady atmosferyczne, wilgoć oraz ciecze zawierają związki mineralne, które powodują korozję obwodów elektronicznych.
- Nie wolno dotykać telefonu mokrymi rękami. Może to spowodować uszkodzenie telefonu lub porażenie użytkownika prądem.
- Nie wolno przechowywać telefonu w zakurzonych i brudnych miejscach, gdyż może to doprowadzić do uszkodzenia ruchomych części telefonu.
- Nie wolno przechowywać telefonu w miejscach, gdzie panuje wysoka temperatura. Wysokie temperatury skracają żywotność podzespołów elektronicznych, mogą spowodować uszkodzenie baterii oraz odkształcenie lub stopienie plastikowych elementów.

- Nie wolno przechowywać telefonu w miejscach, gdzie panuje niska temperatura. W trakcie nagrzewania się telefonu (do normalnej temperatury) w jego wnętrzu może gromadzić się wilgoć, która może uszkodzić obwody elektroniczne.
- Telefonu nie wolno upuszczać na ziemię, nie wolno nim uderzać ani potrząsać. Nieostrożne obchodzenie się z telefonem może spowodować uszkodzenie podzespołów elektronicznych.
- Do czyszczenia telefonu nie wolno używać żrących chemikaliów, rozpuszczalników lub silnie działających detergentów. Należy przecierać telefon miękką szmatką delikatnie zwilżoną słabym roztworem wody i mydła.
- Nie wolno malować telefonu. Farba może zablokować ruchome części urządzenia i uniemożliwić prawidłowe działanie.
- Nie wolno kłaść telefonu na urządzeniach wydzielających ciepło lub w ich pobliżu, np. kuchenka mikrofalowa, kuchenka lub grzejnik. Telefon może eksplodować w razie przegrzania.
- Należy używać tylko anteny zamontowanej lub wymienionej przez producenta. Anteny zamontowane bez autoryzacji producenta lub zmodyfikowane bez autoryzacji akcesoria mogą uszkodzić telefon i naruszają regulacje prawne dotyczące urządzeń radiowych.
- Jeśli telefon, bateria, ładowarka lub inne akcesoria nie pracują prawidłowo, należy skontaktowac się z autoryzowanym serwisem technicznym. Personel serwisu udzieli pomocy i, w razie potrzeby, zajmie się naprawą uszkodzonej części.

Słowniczek

Poniżej podano definicje terminów mające na celu pomóc użytkownikowi telefonu w zrozumieniu podstawowych terminów technicznych oraz skrótów zastosowanych w niniejszym podręczniku, a także w pełnym wykorzystaniu funkcji telefonu.

ALS (Alternate Line Service)

Możliwość przypisania dwóch numerów telefonu do jednej karty SIM. Dzięki tej usłudze można wykonywać i odbierać połączenia na dowolnej z tych dwóch linii.

Blokowanie połączeń

Funkcja umożliwiająca ograniczenie możliwości wykonywania i odbierania połączeń.

GSM (Global System for Mobile Communication)

Międzynarodowy standard telefonii komórkowej gwarantujący kompatybilność pomiędzy różnymi operatorami sieci. Sieć GSM obejmuje swoim zasięgiem większość krajów europejskich i wiele innych miejsc na świecie.

IrDA (Infrared Data Association)

Standard zdefiniowany przez konsorcjum IrDA. Określa sposób bezprzewodowej wymiany danych przy pomocy promieniowania podczerwonego. Specyfikacje IrDA zawierają standardy zarówno dla urządzeń fizycznych, jak też protokołów, które są używane do komunikacji pomiędzy urządzeniami.

Karta SIM (Subscriber Identification Module)

Karta zawierająca układ elektroniczny z wszystkimi danymi potrzebnymi, aby móc korzystać z telefonu (informacje o sieci i pamięci, a także osobiste dane użytkownika telefonu). Karta SIM jest umieszczana w niewielkim wgłębieniu z tyłu telefonu i jest zabezpieczona przez baterię.

Klawisze programowe

Dwa klawisze na telefonie oznaczone i , których działanie:

- różni się w zależności od funkcji, z jakiej w danym momencie korzysta użytkownik
- jest opisane w dolnej części wyświetlacza bezpośrednio nad odpowiednim klawiszem.

Kod PIN (Osobisty numer identyfikacyjny)

Kod zabezpieczający telefon / kartę SIM przed nieautoryzowanym użyciem przez osoby trzecie. PIN jest dostarczany przez operatora sieci telefonii komórkowej wraz z kartą SIM. Kod ma od czterech do ośmiu cyfr i można go zmienić w razie potrzeby.

Kod PUK (PIN Unblocking Key)

Kod bezpieczeństwa używany do odblokowania telefonu w sytuacji, kiedy trzy razy pod rząd został wprowadzony błędny kod PIN. Ośmiocyfrowy kod jest dostarczany przez dostawcę usług wraz z kartą SIM.

Poczta głosowa

Skomputeryzowana usługa, która automatycznie odpowiada na telefon, gdy użytkownik telefonu jest niedostępny, odtwarza powitanie (opcjonalnie głosem właściciela telefonu) oraz nagrywa wiadomość dzwoniącego.

Połączenie oczekujące

Funkcja umożliwiająca informowanie użytkownika rozmawiającego już przez telefon o nowym połączeniu przychodzącym.

Połączenie wielostronne

Funkcja umożliwiająca przeprowadzenie rozmowy konferencyjnej z pięcioma innymi osobami.

Przekazywanie połączenia

Możliwość przekazania połączenia na inny numer telefonu.

Roaming

Używanie telefonu poza zasięgiem sieci macierzystej (np. podczas podróży zagranicznej).

SDN (Service Dialling Numbers)

Numery telefonów dostarczone przez operatora sieci i dające dostęp do specjalnych usług, takich jak poczta głosowa, informacja o numerach telefonów, obsługa klienta i pomoc w nagłych wypadkach.

Usługa CLI (Caller Line Identification) - Identyfikacja dzwoniącego

Usługa umożliwiająca wyświetlanie lub ukrywanie numerów telefonicznych osób dzwoniących.

Usługa EMS (Enhanced Message Service)

Usługa sieciowa umożliwiająca wysyłanie i odbieranie wiadomości, które zawierają obrazy, dźwięki oraz animacje, pomiędzy użytkownikami telefonów bez konieczności prowadzenia rozmowy z daną osobą.

Usługa GPRS (General Packet Radio Service)

Nowa promocyjna usługa niegłosowa umożliwiająca transmisję danych w sieci telefonii komórkowej. GPRS gwarantuje stałe połączenie z internetem dla użytkowników telefonów komórkowych i komputerów. Bazuje na standardzie GSM i uzupełnia usługi połączeń komórkowych oraz SMS.

Usługa MMS (Multimedia Message Service)

Usługa umożliwiająca wysyłanie wiadomości, podlegająca standardom ustanowionym przez Forum WAP i 3GPP (3rd Generation Partnership Project). Z perspektywy użytkowników telefonów, MMS jest usługą podobną do usługi SMS - umożliwia automatyczne i natychmiastowe przesyłanie z telefonu na telefon treści stworzonych przez użytkowników. Przy adresowaniu wiadomości wykorzystuje się przede wszystkim numery telefonów, więc komunikacja odbywa się pomiędzy telefonami. MMS obsługuje również adresy e-mailowe, a więc w ramach tej usługi wiadomości mogą być wysyłane e-mailem. Oprócz zawartości tekstowej (jak w wiadomościach SMS), wiadomości MMS mogą też zawerać nieruchome obrazy, wiadomości głosowe i nagrania audio, a w przyszłości również nagrania video i prezentacje.

Usługa SMS (Short Message Service)

Usługa sieci umożliwiająca wysyłanie i odbieranie wiadomości pomiędzy użytkownikami telefonów bez konieczności prowadzenia rozmowy z daną osobą. Wiadomość utworzona lub otrzymana może zostać wyświetlona, odebrana, edytowana lub wysłana.

Zawieszenie połączenia

Funkcja umożliwiająca zawieszenie jednego połączenia podczas przyjmowania lub wykonywania innego, a następnie, w zależności od potrzeby, zamianę tych połączeń.

Indeks

A

Akcesoria • 9
Aktywna linia
  używanie • 151
  wybór • 129
Alarm, ustaw • 116
ALS • 151
Auto-blokada klawiszy • 100
Auto-powtarzanie, ustaw • 104
Auto-włączanie alarmu • 117

B

Bateria
  ładowanie • 21
  wkładanie • 19
  wskaźnik rozładowania
    baterii • 22
  wyjmowanie • 20
  zasady bezpiecznego
    używania • 160
Bezpieczeństwo
  baterie • 160
  informacja • 159, 166
  na drodze • 162
  otoczenie urządzenia • 162
  urządzenia
    elektroniczne • 163
    medyczne • 164
  zagrożenie
    wybuchem • 164
Blokada
  karta SIM • 103
  telefonu • 102
Blokowanie
  połączeń • 124

C

Czas
  na świecie • 114

D

Data, ustawianie • 114
Długość połączeń • 92, 97
Drugie połączenie,
  odbieranieâ • 33
Dzwonek
  połączenia
    przychodzące • 94
  wiadomości • 95
Dzwoniący
  numer • 129
Dźwięk klawiszy
  głośność • 31
  typ, wybór • 96

F

Funkcje, wybieranie • 24

G

Głośność
  dzwonka • 94
  klawiszy • 31
  słuchawki • 31
Godzina
  ustawienia • 114

H

Hasło
  blokada • 126, 158
  telefon • 103, 156

I

Ikony • 14
Internet • 130

J

Język, ustaw • 101

K

Kalendarz • 110
Kalkulator • 118
Karta, SIM
  blokowanie • 103
  wkładanie • 18
  wybieranie numerów • 59
  wyjmowanie • 19
Klawisze programowe,
  korzystanie • 23, 24, 26
Kod
  PIN2 • 157
  PUK • 157
  PUK2 • 158
Kody dostępu • 156
Kończenie
  połączenia • 30
Konserwacja • 169
Koszt połączeń • 92
Książka telefoniczna • 53
  edycja numerów • 55
  kasowanie numerów • 55
  kopiowanie numerów • 55
  stan pamięci • 65
  usuwanie numerów • 55
  wysyłanie SMS • 55
  zapisywanie numerów/
    nazw • 56

L

Lista usług, wybieranie • 65
Lista zadań • 113
Litery
  wprowadzanie • 39
Lokalizacja
  klawiszy • 10

Ł

Ładowarka podróżna • 21

M

Media • 137
Menu
  lista • 47
  przewijanie • 46
Mikrofon, wyciszanie • 31

N

Nawiązywanie
  połączeń • 27
Nazwy
  wprowadzanie • 39
  wyszukiwanie/wybieranie •
    53
  zapisywanie • 56
Nie odebrane rozmowy • 90
Notatki
  przeglądanie • 112
  tworzenie • 108, 111
Numery
  FDN • 104
  szybkie wybieranie • 57
  zapisywanie • 56
  zmiana • 27
Numeryczny
  tryb • 39, 45

O

Odbieranie
  połączenia • 30
Odbiór dowolnym klaw. • 105
Odebrane • 90
Odrzucanie
  połączenia • 30
Opcje, wybieranie • 24
Organizer • 108
Osoba dzwoniąca
  grupy • 64

P

Personal Identification
    Number • 156
PIN • 156
  sprawdzanie • 101
  zmiana • 102
PIN2
  zmiana • 104
Połączenia
  blokowanie • 124
  czas • 92
  dźwięk • 94
  dzwonka • 94
  koszt • 92
  międzynarodowe • 28
  oczekujące • 33, 127
  odbieranie
    drugiego
      połączenia • 33
  ponowne wybieranie • 28
    automatyczne • 104
  przekazywanie • 122
  spis • 90
  typ sygnału • 95
  wielostronne • 35
    odłączanie
      uczestnika • 37
    rozmowa
      prywatna • 37
    wykonywanie • 35
  wyszukiwanie numeru w
    książce
    telefonicznej • 53
Podświetlenie • 16, 98
Ponowne wybieranie
    automatyczne • 104
Powitanie • 98
Problem, rozwiązywanie • 153
Przeglądarka WAP • 130
Przelicznik, jednostka • 119

R

Rozrywka • 130

S

Skrzynka
    nadawcza • 71, 80
    odbiorcza • 67
SMS • 66
Spis
    połączeń • 28
Stan pamięci, książka
    telefoniczna • 65
Stoper • 121
Sygnał minutowy • 97
Szybkie wybieranie • 57

Ś

Środki
    bezpieczeństwa • 7

T

Tło, ustawianie • 99
Tekst
    język • 101
    tryby wpisywania
      tekstu • 39
    wprowadzanie • 39
Telefon
    telefonu • 10
    ustawienia • 98
    włączanie/wyłączanie • 23
Telefony
    alarmowe • 165
Timer • 120
Ton
    klawiatura • 96
    połączenie • 96
    wł./wył. zasilania • 96
    wiadomości • 95

T *(c.d)*

Tryb
ABC • 39, 43
cichy • 97
FDN • 104
symboli • 39, 45
T9 • 39, 41
ustalonego wybierania • 104
wpisywania tekstu
zmiana • 40
wprowadzania tekstu
język, ustaw • 101
Typ sygnału • 95

U

Usługi sieci • 122
Ustawienia
alarmu • 116
bezpieczeństwo • 101
daty • 114
fabryczne • 107
godziny • 114
Język menu • 101
sieciowe • 122
telefonu • 98
wyświetlacz • 99
Utrzymanie • 167

W

Włączanie/wyłączanie
mikrofonu • 31
telefonu • 23
Wiad. własne • 84
wiadomości • 84
Wiadomości • 66
dźwięk dzwonka • 95
graficzne • 72
odczytywanie • 67
pisanie • 69
poczta głosowa • 83
powitanie • 98
sieciowe • 85
skrzynka nadawcza • 71
skrzynka odbiorcza • 67
tekstowe • 66
typy sygnału • 95
usuwanie • 72, 82

W *(c.d)*

Wskaźnik rozładowania
baterii • 22
Wybieranie • 27
numerów na karcie
SIM • 59
Wybór sieci • 128
Wyświetlacz
główny • 13
język • 101
kontrast • 100
ustawienia • 98
wyświetlacza LCD • 14
Wyświetlacz LCD
główny • 13
kontrast • 100
ustawienia • 99
wyświetlacza LCD • 14
Wykonane • 91

Z

Zawieszanie
połączenia • 32
Zegar • 114
Zestaw słuchawkowy • 38
Znaki
wprowadzanie • 39

Dostęp do funkcji menu	① Należy nacisnąć klawisz programowy **Menu** w trybie oczekiwania. ② Przewinąć przy pomocy klawiszy nawigacyjnych w górę lub dół główne menu, aż do wybranej opcji menu. ③ Przewinać przy pomocy klawiszy nawigacyjnych w górę lub dół listę opcji, aż do wybranej opcji. ④ Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, aby potwierdzić.

Każdy z dwóch klawiszy programowych (oraz) wykonuje funkcję, która jest wskazana powyżej nich, w dolnej części wyświetlacza.

Telefon SGH-X600 GPRS
Skrócona instrukcja obsługi

Włączanie/ wyłączanie telefonu	Nacisnąć i przytrzymać klawisz .
Nawiązywanie połączenia	① Należy wprowadzić numer telefonu. ② Należy nacisnąć klawisz .
Kończenie połączenia	Nacisnąć klawisz .
Przyjmowanie połączenia	Nacisnąć klawisz .
Regulacja głośności	Należy naciskać klawisze regulacji głośności, znajdujące się z lewej strony telefonu.

Warszawa 01.12.2003 r.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Dostawca: Samsung Electronics Polska Sp. z o.o.
ul. Szturmowa 2a
02-678 Warszawa

deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że:

Produkt: **Telefon Samsung SGH-X600**

jest zgodny z następującymi normami i wymaganiami krajowymi:

- Załączniki nr 37 i 48 do Rozporządzenia Ministra Łączności z dn. 04/09/1997.

oraz europejskimi:

- ETSI EN 301 511 v.9.0.2 (03-2003): Globalny system mobilnej komunikacji (GSM); Standard dla urządzeń przenośnych (GSM) pracujących w pasmach GSM 900 i DCS 1800 obejmujący istotne wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE (1999/5/EC).
- ETSI TS 151 010-1 v.5.4.0 (07-2003): Cyfrowe systemy telefonii komórkowej (Faza 2+); Specyfikacja zgodności urządzeń przenośnych (ME); Część I: Specyfikacja zgodności (3GPP TS 51.010-1 version 5.4.0 Release 5).
- ETSI EN 301 489-1 v.1.4.1 (08-2002): Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia spektrum radiowego (ERM); Standard kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń radiowych i usług; Część 1: Ogólne wymagania techniczne.
- ETSI EN 301 489-7 v.1.2.1 (08-2002): Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia spektrum radiowego (ERM); Standard kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń radiowych i usług; Część 7: Szczególne warunki dla przenośnych urządzeń radiowych i pomocniczych w cyfrowych komórkowych systemach radiotelekomunikacji (GSM i DCS).
- PN-EN 60950+A11:2000. Bezpieczeństwo urządzeń techniki informatycznej.
- EN 50360 (07-2001). Standardy dla telefonów przenośnych w odniesieniu do podstawowych zasad wpływu pól elektromagnetycznych na człowieka (300 MHz – 3 GHz).
- EN 50361 (07-2001). Podstawowe standardy pomiarów współczynnika pochłaniania (SAR) w odniesieniu do narażenia człowieka na działanie pól elektromagnetycznych pochodzących od telefonów przenośnych (300 MHz – 3 GHz).

Zgodność z powyższymi wymaganiami została potwierdzona dnia 30.10.2003 roku przez:
Laboratorium Badań Urządzeń Telekomunikacyjnych
Instytutu Łączności
04-894 Warszawa
ul. Szachowa 1
Potwierdzenie zgodności nr 423/2003.

Potwierdzenie zgodności nr 423/2003.

Paweł Dwornik
Dyrektor

Tomasz Podkowiński
Inżynier Wsparcia Technicznego

Zapisywanie numerów w książce telefonicznej	① Należy wprowadzić numer telefonu. ② Należy nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**. ③ Należy wybrać typ pamięci i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**. ④ Jeśli wybrano opcję **Telefon**, należy wybrać typ numeru oraz nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**. ⑤ Należy wprowadzić nazwę i nacisnąć klawisz programowy **OK**. ⑥ Jeśli wybrano opcję **SIM**, należy podać numer lokalizacji oraz nacisnąć klawisz programowy **OK**.
Wyszukiwanie numeru w książce telefonicznej	① W trybie oczekiwania należy nacisnąć klawisz programowy **Ks.tel.**. ② Wybrać **Szukaj nazwy**. ③ Należy wprowadzić nazwę. ④ Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**. ⑤ Należy nacisnąć klawisz nawigacyjny w górę lub w dół, jeśli zachodzi taka potrzeba. ⑥ Należy nacisnąć klawisz , aby wybrać numer.
Ponowne wybieranie ostatniego numeru	Należy nacisnąć dwukrotnie klawisz .
Szybkie wybieranie	W trybie oczekiwania, należy nacisnąć i przytrzymać odpowiedni klawisz (od **2** do **9**) lub nacisnąć klawisz i następnie klawisz .
Wybieranie numeru zapisanego w pamięci karty SIM	Należy podać lokalizację numeru na karcie SIM, nacisnąć klawisz **#**, a następnie klawisz .
Połączenie z pocztą głosową	Nacisnąć i przytrzymać klawisz **1**.